САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о
тел: 011/3618-134, факс: 011/3618-324, web site: www.sicip.co.rs

1/1.1.1 НАСЛОВНА СТРАНА

1/1.1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ

Инвеститор:	„Инфраструктура Железнице Србије“ а.д. Немањина 6/4, Београд
Објекат:	Модернизација, реконструкција и изградња пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), деоница пруге Нови Сад - Суботица - државна граница (Келебија), у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач,, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци
Врста техничке документације:	**ИДР Идејно решење**
Назив и ознака дела пројекта:	**1/1.1- Пројекат архитектуре реконструкције и адаптације станичне зграде са спољним уређењем у железничкој станици Нови Сад**
За грађење / извођење радова:	Нова градња и реконструкција
Печат и потпис:	Пројектант: Саобраћајни институт ЦИП, д.о.о Немањина 6/ IV,Београд Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл. инж.
Печат и потпис:	Одговорни пројектант: Бранислава Лазовић , дипл. инж. арх. број лиценце 300 1205 03
Број дела пројекта:	2017-728 -АРХ-1/1.1
Место и датум:	Београд, мај 2019.

Milutin Ignjatović 226692666-01 04943710139
Digitally signed by Milutin Ignjatović 226692666-01049 43710139
Date: 2019.12.11 08:30:06 +01'00'

Branislava Lazović 496549652-27 07954715187
Digitally signed by Branislava Lazović 496549652-27079547 15187
Date: 2019.12.06 16:25:10 +01'00'

1/1.1. 2 САДРЖАЈ ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА

1/1.1.1	Насловна страна Идејног решења	
1/1.1.2	Садржај Идејног решења	
1/1.1. 3	Решење о одређивању одговорног пројектанта Идејног решења	
1/1.1.4	Изјава одговорног пројектанта Идејног решења	
1/1.1.5.	Текстуална документација	
1/1.1.5.1.	Технички опис	
1/1.1. 6.	Нумеричка документација	
1/1.1. 7	Графичка документација	

1/1.1.3 РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу члана 128. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10- одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14 и 83/2018) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Службени гласник РС", бр. 72/2018) као:

О Д Г О В О Р Н И П Р О Ј Е К Т А Н Т

за израду **1/1.1 Пројекат архитектуре реконструкције и адаптације станичне зграде са спољним уређењем у железничкој станоци Нови Сад** који је део ИДР - Идејног решења за Модернизација, реконструкција и изградња пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), деоница пруге Нови Сад - Суботица - државна граница (Келебија), у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач,, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци одређује се:

Бранислава Лазовић, дипл.инж. арх. _____ 300 1205 03

Пројектант:	Саобраћајни институт ЦИП д.о.о
	Немањина 6/IV, Београд
Одговорно лице/заступник:	Генерални директор:
	Милутин Игњатовић, дипл.инж.
Печат:	Потпис:
Број техничке документације:	2017 – 728-АРХ-1/1.1
Место и датум:	Београд, мај 2019.

1/1.1.4. ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА ПРОЈЕКТА

Одговорни пројектант пројекта **1/1.1 Пројекат архитектуре реконструкције и адаптације станичне зграде са спољним уређењем у железничкој станоци Нови Сад** који је део Идејног решења за Модернизацију, реконструкцију и изградњу пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), деоница пруге Нови Сад - Суботица - државна граница (Келебија), у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град

Бранислава Лазовић, дипл.инж.арх.

И З Ј А В Љ У Ј Е М

1. да је пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;
2. да су при изради пројекта поштоване све прописане и утврђене мере и препоруке за испуњење основних захтева за објекат и да је пројекат израђен у складу са мерама и препорукама којима се доказује испуњеност основних захтева.

Одговорни пројектант ИДР:	Бранислава Лазовић, дипл.инж. арх.
Број лиценце:	300 1205 03
Печат:	Потпис:
Број техничке документације:	2017 – 728-АРХ 1/1.1
Место и датум:	Београд, мај 2019.год.

1/1.1.5. ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1/1.1.5.1 ТЕХНИЧКИ ОПИС уз Идејно решење пројеката архитектуре

1. ОПШТИ ПОДАЦИ

Објекат: Објекат станичне зграде
Локација: Комплекс Железничке станице Нови Сад
Пројекат: Идејно решење реконструкције и адаптације станичне зграде са спољним уређењем
Инвеститор:„ Инфраструктура Железнице Србије“ а.д.
Пројектант: СИ ЦИП

2. ЦИЉ И ПРЕДМЕТ ПРОЈЕКТА

Као један од приоритета развоја железничке инфрастуктуре је реконструкција, санација, изградња и модернизација постојеће пруге: Суботица-Келебија с обзиром да пруга има велики унутрашњи и међународни значај за путнички и теретни саобраћај.

3. ОСНОВЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ

Предходни услови за израду Идејног архитектонско - грађевинског решења су:

- Студија изводљивости модернизације приге Суботица-Келебија
- Технологија рада у станици Нови Сад
- Предметна локација
- Геодетске и катастарске подлоге
- Законска регулатива
- Пројектни задатак Инвеститора

ЗАКОНСКА РЕГУЛАТИВА

- Закон о планирању и изградњи РС ("СЛ. гласник РС" бр. 72/2009, 81/2009-испр., 64/2010 -одлука УС 24/2011, 121/2012, 42/2013, - одлука УС, 50/2013, 98/2013, одлука УС 132/14, 145/14, 83/2018 и 31/2019) и сви важећи други закони који третирају предмет пројекта.
- Закон о железници (Сл.гласник РС, бр. 41/2018)
- Закон о безбедности и интероперабилности железнице (Сл. гласник РС, број 104/2013, допуна 66/15, 92/2015)
- Ратификовани међународни споразум (АГЦ, АГТЦ, СЕЕЦП)
- Правилник о техничким условима и одржавању горњег строја жел.пруге (Сл. гласник РС бр.39/16 и 74/16) и Правилник о техничким условима и одржавању доњег строја жел.пруге (Сл. гласник РС бр.39/16 и 74/16), и сви други правилници, прописи, стандарди и норме које покривају области предметног прокта и важеће су у Републици Србији, а у недостатку домаће регулативе Европски прописи, објаве и норме у складу са рангом и значајем пројектоване пруге као дела Трансевропске железничке мреже.
- Правилник о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката („Сл.гласник РС“, бр. 72/2018)
- Правилник о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Сл. Гласник РС“ бр. 131/2015 и 96/2016).
- Правилник о класификацији објеката („Сл.гласник РС“ бр. 22/2015).

- Правилник о енергетској ефикасности зграда („Сл.гласник“ бр. 61/2011).
- Сви важећи национални стандарди из области грађевинарства.
- Законо о заштити од пожара („Службени гласник РС“, бр. 111/2009 и 20/2015)

Основни инфраструктурни елементи и садржаји у железничким станицама националних железничких управа чланица UIC и CER са подручја EU, у функцији превоза путника, испуњавају услове, дефинисане стандарде и принципе који су дати у UIC Објави 140[1] и UIC Објави 413[2] и обавезни су за примену. Повеља о услугама у међународном путничком саобраћају[3] у тачкама 11 и 12 позива на имплементацију и поштовање принципа, одредби и стандарда дефинисаних овим документима.

- Технологија рада станице Нови Сад :

4. ЛОКАЦИЈА

Објекат станичне зграде налази се у комплексу железничке станице Нови Сад, која је чворна станица на прузи Београд – Суботица. Објекат је изграђен на насипу, разуђене је основе и састоји се из више целина различите спратности.

Налази се на катастарским парцелама КП 10607,10608 и 10609 КО Нови Сад I.

Објекат станичне зграде је један од капиталних објеката не само саобраћајне инфраструктуре , него и наслеђе модерне архитектуре социјалистичког периода и од значаја је за историју архитектуре и урбанистички развој Новог Сада тог времена. Изграђен је 1964. године по пројекту архитекте Имре Фаркаша као један од највећих архитектонских и градитељских подухвата којим је обележено послератно раздобље. По форми која се огледа у чистим кубусима без орнаментике припада модерној архитектури.

Објекат железничке станице је добро које ужива претходну заштиту, такође је стављен на попис светске модерне баштине 2017 године.
Разуђене је основе и састоји се од 4 целине – крила А, Б, Ц и Д .
Крило А, Б и Ц су спратности П+2 а крило Д је спратности П+1 гледано са стране станичног платоа.
Саобраћајни приступ је из булевара Јаше Томића на станични плато као и пешачки прилаз објекту. Ово је и једини приступни пут станици. Уз станични плато налази се међуградска аутобуска станица и јавни паркинг.

Диспозиција објеката у односу на друмске саобраћајнице, удаљење од колосека, као и прилази са колосека приказани су у ситуацији комплекса станице –цртеж Ц01.

5. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА

Станична зграда је грађена у станичном насипу, укупне нето површине П=8562.38m^2.
Укупна БРГП објекта је П=11062.95m^2.

- **Архивски примерак за цео објекат није нађен**. Пројектанту су били доступни делови архивског пројекта само за крило Д.
- **Објекат је категорије В, класификационе ознаке 124121.**

Стационажа објекта мерено у оси етаже првог спрата (део на нивоу перона) је 77+010,00.
Апсолутна кота приземља са нивоа станичног платоа је m надморске висине 78.85 а са нивоа перона 83.20.

Приказ постојећег стања дат је кроз снимање објекта на лицу места.
Намена функционалних делова објекта је следећа:
Крило А – организовано је у облику слова П са атријумом у средини, састоји се од приземља и два спрата, нето П= 3395.32m^2. У приземљу су смештене техничке просторије са радионицама, санитарни чвор за путнике и хол са подходником који води на пероне. Има два улаза, главни којим се излази на пероне преко потходника и бочни којим се преко кружног степеништа остварује веза са спратовима. На спратовима се смештене службене просторије станице Нови Сад.
На првом спрату налази се велика сала са 250 места и мала сала са 50 места.
На другом спрату су просторије за центар даљинског управљања – ЦДУ, и остале службене просторије.
Крило А је у нивоу приземља повезано са централним вестибилом крила Б као и са Анексом који је са леве стране крила А.
Између анекса и крила А смештено је спољно једнокрако степениште којим се приступа директно на пероне са трга.
Анекс је приземан, нето површине од П= 116.52m^2 , улаз је са стране станичног платоа, у њему су смештене техничке просторије за трафо, дизел и акубатерије.

Крило Б састоји се од централног хола на два нивоа са посебно наглашеном архитектуром, укупне нето П= 2230.90m^2. Приступ је са стране станичног трга. У приземљу је вестибил са шалтер салом, помоћне просторије и техничке просторије. Вестибил је површине 947 m^2, висине од 12-14 m, са карактеристичним тестерастом кровном конструкцијом. Вестибил је без потпорних стубова, делује врло импресивно по својим димензијама.
На галерији која је у нивоу првог спрата, односно перона, смештене су три чекаонице и санитарни чвор (није у функцији). Из вестибила се преко двокраког степеништа излази на пероне. У нивоу спрата остварена је веза са крилом Ц, његовим ресторанским делом.
У приземљу се налазе монтажни објекти, типа мењачнице, кафеа и трафика.

Крило Ц састоји се од приземља и спрата , укупне нето П= 1084.30m^2 , приступ је са стране трга на ниво приземља, а са перона на ниво спрата. Намењено је ресторану. У приземљу су смештене канцеларије и помоћне просторије као што су гардеробе, магацини и тоалети за потребе ресторана. Приземље је повезано са крилом Б.
На спрату је смештена кухиња, експрес ресторан, сала ресторана са терасом и тоалет. Преко двокраког спољашњег степеништа приступа се на отворену терасу ресторана.

Крило Д састоји се од приземља и спрата, укупне П= 1735.33 m^2. Приступ приземљу је са стране трга и није повезано са спратом. У приземљу су смештене канцеларије, магацини и техничке просторије. У нивоу приземља је пртљажни подходник са излазима на први и други перон.
На спрату су смештене службене просторије за полицију, техничко колску службу, секцију за ЕТП-а, Србија воза, карга и амбуланта.

За сваку од секција је посебан улаз са нивоа перона.
На слободном крају дограђен је зидани објекат површине од 20 m2, такође су постављена и два контејнера.

Прилаз перонима је омогућен из хола станичне зграде преко потходника у крилу А ширине 8,00m и степеништа из крила Б. Приступ перонима је могућ и преко спољашњег степеништа уз крило А са стране трга.
Перони су ширине 12,40 m и 8,80 m, висине 35cm, два су надкривена. Надстрешница је бетонска , дужине 195,00m, ширине 9,00m.

Конструкција објекта
Постојећа конструкција зграде је армиранобетонска скелетна конструкција са стубовима и гредама у оба правца. Стубови су различитих димензија од 25/38 ,38/38 и 38/80cm, растери су од 4,50 – 20,00m. Таваница је ребраста армиранобетонска, висине 25+5cm. Изнад вестибила је армиранобетонска љуска тестерастог облика.
Зидови су од опеке 38cm и 12cm. Спратна висина је различита , креће се од 3,20-4,50m. Крило А, Б и Ц су темељени на самцима а крило Д на тракастим темељима. Потпорни зид је армиранобетонски.
Објекат је у конструктивном смислу у добром стању и визуелним посматрањем не уочавају се оштећења која би утицала на стабилност објекта.

Материјализација објекта – постојећа
Спољни омотач зграде састоји се од масивних зидова од опеке. Обрада спољних зидова је различита. У објекат је уграђено 17 врста различитог камена.
Фасад крила А, Б и Ц је обложена великим делом белим мермером по доступним подацима из Аранђеловачких рудника - Венчац. Парапети спрата су обложени сивим мермером. Зидови приземља обложени су пешчаром. Фасада крила Б ка тргу је стаклена.
Зидови спрата крила Д су малтерисани племенитим малтером.
Фасада је оштећена услед атмосферскух и механичких утицаја на појединим местима је дошло до отпадања камених плоча и малтера.

На објекту су оригинални дрвени и метални прозори, врата и преграде застакљени једноструким стаклом. У лишем су стању и не задовољавају у погледу енергетске ефикасности.
Унутрашњи зидови су обложени каменим плочама различите боје и димензија у холовима,вестибилу и на галерији. Бочни зидови вестибила обложени су мермерним плочама дим. 35/70 cm – Градина тамна. У чекаоницама, великој сали и ресторану облога зидова изведена је плочама од фурниране иверице д=18 mm.
У санитарним чворовиима обложени су керамичким плочицама висине 160cm а у осталим просторијама су малтерисани и бојени.

Стубови су обложени каменим мермерним плочама. - црни мермер – Порторо.
Парапет галерије и конзоле – сенила изнад галерије у крилу Б обложени су керамичким емајлираним мозаик плочицама.

Плафони су рабицирани, малтерисани и бојени осим у вестибилу и великој сали.
У вестибилу је плафонска облога од перфорираног алуминијумског лима д= 1mm и прати тестераст облик кровне конструкције. У великој сали је висећа плафонска

конструкција израђен од фурнираних плоча од иверице д=18 mm у растеру од металних рамова.

Подови су обрађени у каменим плочама у вестибилу, холовима, подходнику и чекаоницама. Ходници и степениште у службеном делу крила А су обрађени у терацо плочама. У канцеларијама је паркет.

Степениште у крилу Б је обложено мермерним црном каменим плочама у комбинацији са емајлираним керамичким плочицама. Кружно степениште у крилу А обложено је белим мермером. Оба спољна степеништа су такође обложена каменим плочама. Ограда степеништа и галерије је у раму од гвоздених стубова обложених елоксираним алуминијумом са испуном од каљеног стакла д=8 mm.

Кров
Кровови су на свим крилима равни непроходни, одводњавање је преко сливника у крову па даље преко олучних вертикала које пролазе кроз објекат. Олучне вертикале нису видне већ су скривине унутар зидних облога. Због запушених сливника и одводних вертикала долази до сакупљања воде на крову и потом процуривања и преливања, што се и види на венцима и плафонима унутар објекта.

Атријум
Атријум се налази у крилу А. Зеленило и дрвеће је не одржавано и запуштено.

Прилаз објекту
Пешачки прилаз је са стране булевара Јаше Томића а преко платоа, ширине 4,80m уз главни улаз у крило Б. Плато је поплочан каменим плочама. Прилаз за пртљажни потходник је преко постојеће интерне саобраћајнице. Посебан паркинг не постоји већ је у близини јавни паркинг и такси станица.

Инсталације у објекту
У објекту постоје инсталације водовода и канализације, електроенергетске, телекомуникационе и машинске инсталације. Детаљан опис инсталација дат је у посебним пројектима.

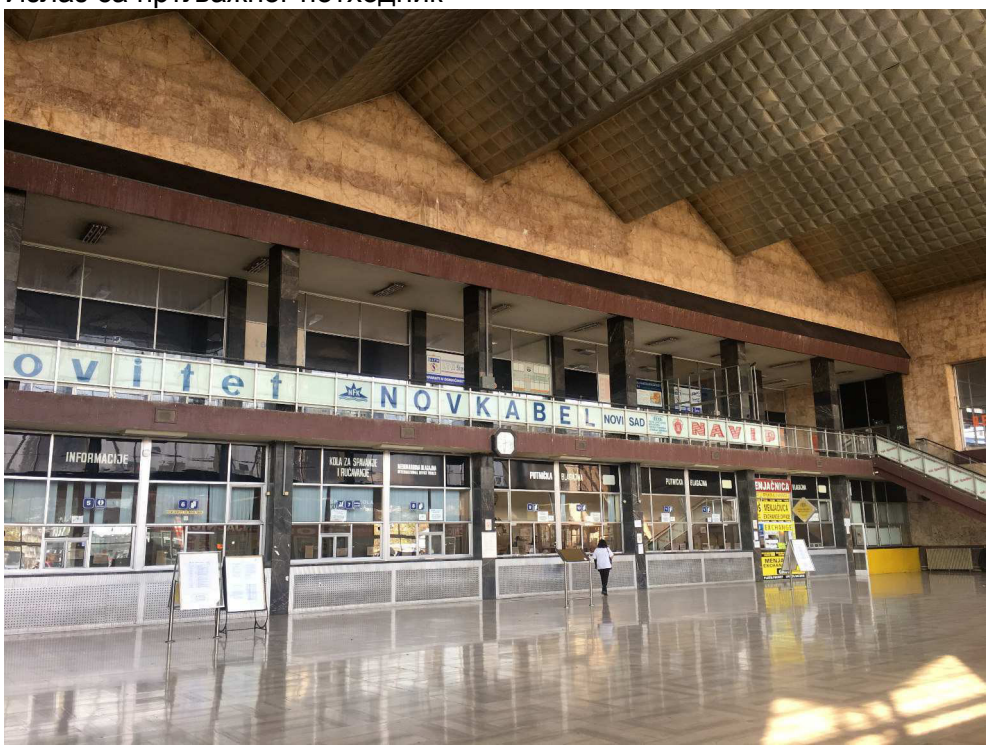
Постојеће стање приказано је на графичкој документацији – прилози од 1-7.

6. ФОТО ПРИЛОЗИ

Изглед са трга – крило Б- главни улаз

Изглед са трга – крило Д

Излаз са пртљажног потходник



Вестибил- крило Б

7. НОВОПРОЈЕКТОВАНО РЕШЕЊЕ

7.1 Функционално решење

Идејним пројектом обухваћен је низ програмских и структурних интервенција у објекту , како би се кроз конципирање нових садржаја а уз минималне измене физичког простора извршила реакривација овог значајног објекта.

На основу сагледаног на лицу места а у складу са новим технолошким потребама неопходна је адаптација просторија у које се предвиђа смештај нове сигналне и телекомуникационе опреме као и реорганизација постојећих просторија у складу са захтевима Корисника и Идејним технолошким пројектом.

На објекту предвиђене су следеће интервенције:

Крило А са анексом :

Ниво приземља

Реорганизација и проширење СС и ТК просторија због уградње нове опреме са уградњом дуплог пода.

Проширење јавног санитарног блока за потребе путника. Једна кабина у санитарном блоку прилагођена је искључиво за лица са посебним потребама. У санитарном блоку предвиђена је просторија за смештај прибора и потрошног материјала за одржавање.предвиђен је посебан санитарни чвор за запослене.

Предвиђена је чекаоница за мајке са децом (са санитарним чвором и мини кухињом у свом саставу).

За потребе смештаја опреме за електро и хидро инсталације обезбеђене су техничке просторије.

Намена осталих просторија се задржава.

Ниво првог спрата:

Повезивање садржаја који ће се дати за комерцијализацију а то су велика сала, хол и део простора који је намењен за извођаче, гардероба и кафе бар, даће се у закуп граду Новом Саду, уз сагласност Корисника. Из тих разлога у великој сали не изводе се занатски радови осим минималних који су везани за уградњу нових инсталација. Приступ сали је преко свечаног улаза.

Предвиђена је адаптација санитарног чвора за посетиоце и за запослене.

За потребе смештаја опреме за електро и хидро инсталације обезбеђене су техничке просторије.

Намена осталих просторија се задржава.

Ниво другог спрата

Адаптација санитарног чвора за посетиоце и проширење санитарног блока за запослене.

За потребе смештаја опреме за електро инсталације обезбеђене су техничке просторије.

Намена осталих просторија се задржава.

У делу ветробрана свечаног улаза , ка страни атријума, предвиђен је путнички лифт, димензија 170/260cm, носивости 1000kg, за 13 особа и са три станице.

Крило Б

Ниво приземља у вестибилу су предвиђени неопходни садржаји за квалитетно функционисање савремене железничке станице.Од саржаја за путнике предвиђене су шалтерске благајне, агенцијске благајне, инфомациони шалтери, простор за одлагање пртљага у касетама и специјализоване пословнице за пружање различитих услуга. У простору вестибила формиран је простор за различитим врстом седења за краће задржавању путника.
У делу иза благајни, испод галерије, који визуелно није доступан корисницима, обезбеђен је простор за благајничко пословање станице: приручни магацин залиха за текуће снабдевање, просторија за одмор особља, кафе кухиња, санитарни чвор за запослене, помоћне и техничке просторије као и топлотна подстаница.

У вестибилу је предвиђено да се формирају мултифункционални простори за различите услужне садржаје за потребе посетилаца попут инфо пулта, кафе бара, мењачнице, сувенирнице, продавница, банкомата , аутомата и других садржаја. За запослене у овим локалима предвиђен је посебан санитарни чвор у крилу Ц.

Кров мултифункционалног простора и ветробрана је пројектован као нова галерија-на коти +3,37, која има препуст од 105cm у односу на приземни део. Галерија се користи као кафе, чекаоница, интернет пункт и слично.
Овој галерији се приступа преко новопројектованог степеништа и преко пасареле са нивоа првог спрата, односно постојеће галерије као и лифтом.

За приступ перонима на нивоу првог спрата као и на нову галерију предвиђен је панорамски путнички лифт са пролазном кабином, димензија 170/260cm, носивости 1000kg, за 13 особа, са две станице.
Лифт је позициониран тако да се директно излази на постојећу галерију(ниво првог спрата) у простор за путнике са инфо пултом а преко кога се директно излази на први перон. Лифт има међустаницу на коти +3,37 ниво нове галерије и пасареле.

Галерија- ниво перона
Интервенције у овом делу објекта огледају се у претварању целокупног простора за потребе службе Инфраструктуре железнице. Предвиђен је потребан број канцеларија за различите службе, санитарни чвор, учионица, сала за састанке која је уједено и ВИП салон.
Лифт је позициониран тако да се директно излази на галерију у простор за путнике са инфо пултом а преко кога се директно излази на први перон.

Крило Ц

Овај део објекта састоји се од приземља и једног спрата, функционално је независан коришћен је за угоститељске услуге. Намена се неће мењати и као целина даће се у закуп уз сагласност Корисника.

- Из ових разлога нису предвиђени занатски радови у овом крилу, осим неопходних везаних за функционисање станице као и за уградњу нових инсталација.

Ради функционалног повезивања са осталим простором предвиђени су следећи радови:
Ниво приземља

У нивоу приземља уз крило Б, формиран је нови санитарни блок за кориснике клокала у крилу Б. Такође су предвиђене потребне теничке просторије.
Намена осталих просторија се задржава.
Ниво првог спрата
На овом нивоу предвиђена је реконструкција постојећег санитарног чвора, и кровне терасе са спољним степеништем.

Крило Д
Ниво приземља
У организационом смислу намена просторија се задржава.
Предвиђа се просторија за смештај ТК опреме. Такође се не предвиђају грађевинско занатски радови. Пртљажни потходник у склопу првог перона се адаптира за потребе пролаза санитетког возила и возила за превоз аутовозом.
Пртљажни потходник који излази на други перон задржава се у постојећем стању
Ниво првог спрата
Овај ниво је функционално подељен на 4 целине. Простор који користи МУП и амбуланта је адаптиран и задржава се у потпуности као постојећи, без извођења грађевинско занатских радова. Простор који је намењен за потребе Србија воза се у потпуности адаптира у свему према потребама Корисника.
Део објекта намењен за Секцију за вучу такође се у грађевинском смислу неће обрађивати већ ће корисник извршити све радове самостално.

У оквиру станице Нови Сад предвиђена је изградња нових перонских надстрешница на свим путничким перонима и приказане су у књизи 9/4.1.2.

7.2 Предвиђени радови на објекту

Објекат је у грађевинском смислу у добром стању, због нове организације простора и услед вишегодишњег не одржавања уочавају се оштећења на фасади, крову и у ентеријеру, па су потребне следеће интервенције на објекту.

- Радови демонтаже и рушења изводе се у складу са новом организацијом простора, подразумевају уклањање преградних зидова, пробијање нових отвора, демонтажу завршних подних облога, демонтажу спољне браварије и остали неопходних грађевински радови. Такође у радове демонтаже предвиђено је и уклањање објеката уз крило Д.
- Спољашња браварија /стаклена фасада са металним оквирима и једноструким стаклом, метална врата, прозори / механички је девастирана и термички не задовољавајућа.
  Предвиђена је алуминијумска браварија са термопрекидом, застакљена двоструким нискоемисионим стаклом пуњеним аргоном.
- Зидање нових зидова од опеке Д=7, 12 и 25 cm .
- Уградња монтажних зидова и плафона у складу са новом организацијом простора.
- Уградња лифова
- Радови на санацији зидова од опеке у анексу и на местима на којима је примећена влага као и знатна оштећења у малтеру, претпоставка је да су оштећења настала услед капиларног пењања влаге.
- Замена подова у складу са новом организацијом простора.

- Уградња дуплог пода за пролаз каблова у релејној СС и ТК просторијама.
- Санација постојећих подова.
- Санација ограда на степеништима и галерији.
- Санација крова предвиђена је са ПВЦ мембраном.
- Израда термоизолације крова плочама камене вуне у дебљини од 14 cm.
- Израда нових лимених опшивки као и одводних олучних вертикала.
- Санација фасаде ради се за цео објекат. На местима где су отпале мермерне плоче потребно их је заменити новим по узору на оригиналне. Комплетну фасаду од мермерних плоча потребно је очистити па заштитити.
- Фасаду у вештачком камену обновити .
- Уградња унутрашњих врата и противпожарних врата.
- Бојење унутрашњих зидова и плафона.
- Надстрешница изнад главног улаза се санира и делимично затвара армираним стаклом.
- Декоративно осветљење фасаде објекта.

7.3 Радови на спољном уређењу око објекта

Објекат се налази на платоу који је предвиђен за реконструкцију и огледа се у следећим радовима:

- Санација и довођење у геометрију спољних степеништа са поплочањем каменим плочама.
- Реконструкција и санације камених плоча којима је изведено поплочање платоа испред главног улаза крила Б. Поплочање каменим плочама прилаза крилу А и спољном степеништу којим се излази директно на пероне.
- Реконструкција атријума - израда тротоара и озелењавање слободних површина.
- Постављање урбаног мобилијара (клупа и ђубријера)
- За потребе функционисања GSMR мреже предвиђена је локација стуба са леве стране објекта, у стационажи 77+075,00. Стуб је челични висине око 40 m , ограђен металном оградом висине 2.20 m.
- Приступна саобраћајница се надовезује на постојећу. Испред крила Д предвиђен је паркинг простор са 30 паркинг места. Два паркинг места су предвиђена за лица са посебним потребама.

- Новопројектовано стање приказано је кроз графичке прилоге од 8-15.

8. Енергетска санација објекта

Објекат је грађен у време када енергетска ефикасност није била приоритет. Недостатак изолације у омотачу објекта, као и дотрајала браварија узрок су најлошијег разреда у енергетској категорији објеката –Г а уједно и великих средстава за одржавање објекта.
У циљу побољшања енергетске ефикасности објекта, за три разреда, предвиђене су одређене интервенције на објекту, уз поштовање архитектонске вредности објекта , не мењајући аутентичан изглед и материјализацију ентеријера и екстеријера.
Предвиђене мере енергетске санације обухватају замену фасадне браварије, додавање термоизолације на крововима и на појединим фасадним зидовима где није облога од мермерних плоча.

Напомена

- Адаптацијом се добијају захтеване технолошке целине.
- Граница интервенције у свакој од целина – крила означена је на графичким прилозима.
- **Предвиђени радови не угрожавају стабилност постојећег објекта, као ни аутентичан изглед објекта.**

9. Инсталације

- Објекат од инсталација има водовод и канализацију, инсталације јаке струје, слабе струје и громобран. Објекат има своју топлотну подстаницу.

9.1. Мере заштите од пожара:

Сви грађевински елементи као што су зидови, међуспратне конструкције, греде, кровна конструкција и врата применом изабраних материјала у потпуности су испоштоване мере заштите од пожара.

На граници пожарног сектора постављена су пожарноотпорна и противдимна метална врата, захтеване отпорности на пожар.

9.2 Предлог решења у централном делу станице

Интервенција се огледа у конципирању нових садржаја уз минималне измене физичког простора. Отворени простор вестибила предвиђен је да се опреми савременим услужним садржајима који задовољавају све потребе савременог путника. То су инфо пулта, кафе-бар, мењачница, банкомати, сувенирнице, продавнице разноврсних производа.
У простору је такође предвиђено више врста седења организовано различитим мобилијаром.
Оваквом организацијом отвореног простора вестибила повећава се квалитет истог.

9.3 Приступачност објекту

Прилаз објекту је без архитектонских баријера. За прилаз перонима предвиђен је путнички лифт из вестибила.

Одговорни пројектант архитектуре:

ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ
Бранислава А. Лазовић
дипл. инж. арх.
300 1205 03
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

Бранислава Лазовић , дипл. инж. арх.
број лиценце 300 1205 03

Београд,мај 2019.

1/1.1.6. НУМЕРИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1/1.1.6.1 Табеларни приказ површина за објекат
Према СРПС У. Ц2. 100:2002

Постојеће стање за цео објекат – Крило А, Б, Ц и Д

ДЕО ОБЈЕКТА	НЕТО ПОВРШИНА постојеће m²	ГРАЂ.БРУТО ПОВРШИНА m²
Анекс	116,52	141,64
Крило А	3395,32	4430,26
Крило Б	2230,90	3274,82
Крило Ц	1084,30	1201,82
Крило Д	1735,33	2014,41
УКУПНО	**8562,38**	**11062,95**

Новопројектовано за цео објекат – Крило А, Б, Ц и Д

ДЕО ОБЈЕКТА	НЕТО ПОВРШИНА пројектована m²	ГРАЂ.БРУТО ПОВРШИНА m²
Анекс	116,52	141,64
Крило А	3403,78	4430,26
Крило Б Нова галерија+пасарела	2190,03 272,20	3274,82
Крило Ц	1058,36	1201,82
Крило Д	1732,06	2014,40
УКУПНО	**8772,95**	**11062,94**

- **табеларни приказ свих просторија са наменом просторија и припадајућим површинама по целинама дато је на графичким прилозима за постојеће и новопројектовано стање.**

Одговорни пројектант архитектуре:

ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ * ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ * Бранислава А. Лазовић дипл. инж. арх. 300 1205 03

Бранислава Лазовић , дипл. инж. арх.
број лиценце 300 1205 03

Београд, мај 2019.

1/1.1.6.2. ПРОЦЕЊЕНА ИНВЕСТИЦИОНА ВРЕДНОСТ РАДОВА

Процењена инвестициона вредност у динарима – без ПДВ-а износи:

- Рушење и демонтаже износи:..... ..... 8.500.000,00дин.
- Процењена инвестициона вредност за објекат износи: .266.500.000 ,00дин.
- Процењена инвестициона вредност за спољно уређење износи..... 20.400.000,00дин.

УКУПНО : 295.400.000, 00дин.

Одговорни пројектант архитектуре:

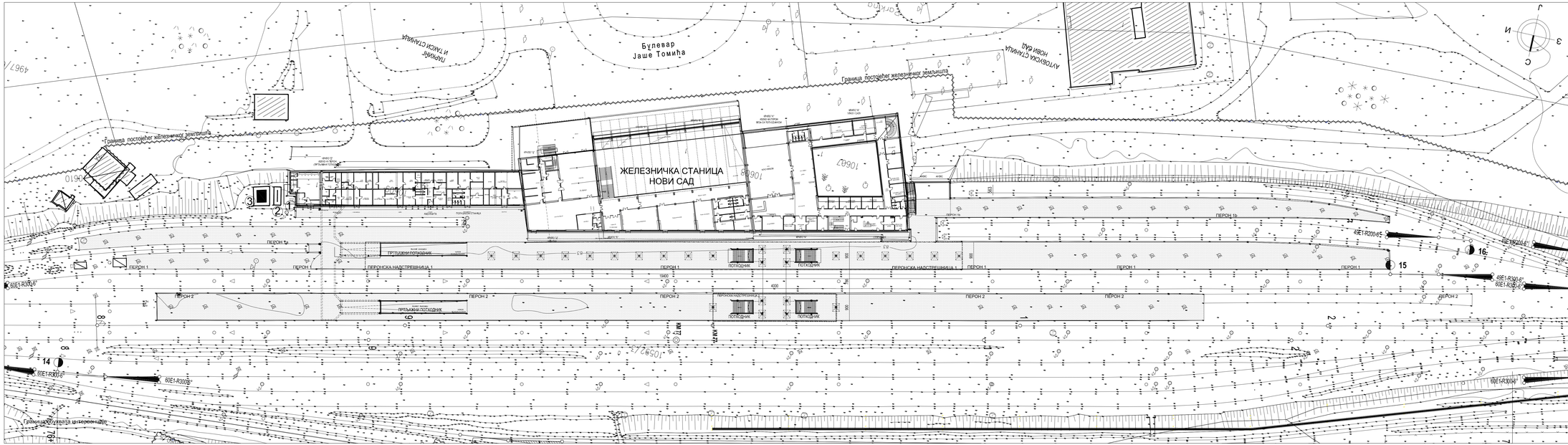
ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ
Бранислава А. Лазовић
дипл. инж. арх.
300 1205 03
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

Бранислава Лазовић , дипл. инж. арх.
број лиценце 300 1205 03

1/1.1.7. ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1/1.1.7 САДРЖАЈ ГРАФИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ:

бр. цртежа	назив цртежа	размера
	ПОСТОЈЕЋА СТАЊЕ	
Ц01	СИТУАЦИЈА - ПРВИ СПРАТ НИВО ПЕРОНА	1:500
Ц02	ОСНОВА ПРИЗЕМЉА	1:200
Ц03	ОСНОВА ПРВОГ СПРАТА	1:200
Ц04	ОСНОВА ДРУГОГ СПРАТА	1:200
Ц05	ОСНОВА КРОВА	1:200
Ц06	ПРЕСЕЦИ	1:200
Ц07	ИЗГЛЕДИ	1:200
	НОВОПРОЈЕКТОВАНО СТАЊЕ	
Ц08	СИТУАЦИЈА - ПРИЗЕМЉЕ НИВО УЛИЦЕ	1:250
Ц09	СИТУАЦИЈА - ПРВИ СПРАТ НИВО ПЕРОНА	1:250
Ц10	ОСНОВА ПРИЗЕМЉА	1:200
Ц11	ОСНОВА ПРВОГ СПРАТА	1:200
Ц12	ОСНОВА ДРУГОГ СПРАТА	1:200
Ц13	ОСНОВА КРОВА	1:200
Ц14	ПРЕСЕЦИ	1:200
Ц15	ИЗГЛЕДИ	1:200



ЛЕГЕНДА

- - - - ГРАНИЦА ЖЕЛЕЗНИЧКОГ ЗЕМЉИШТА

ОБЈЕКТИ ЗА РУШЕЊЕ		
бр.	ОБЈЕКАТ	Површина P (m²)
1	Зидани објекат	20,00
2	Контејнерски објекат 1	-
3	Контејнерски објекат 2	-
Укупна површина		20.00

* У графичком прилогу је дата граница обухвата интервенције која обухвата део пројекта архитектуре са уређењем партера

Печат пројектанта:

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:
ЗАВОД ЗА АРХИТЕКТУРУ И УРБАНИЗАМ

Одговорни пројектант за архитектуру:
Б.Лазовић, дипл.инж.арх.
лиценца број: 300 1205 03

Сарадници:
Ана Мацура Савић, маст.инж.арх.
Данијела Русић Николић, арх.тех.

Инвеститор пројекта:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/II, Београд

Надзорни орган:
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22 – 26, 11000 Београд, Србија
web site: www.mgsi.gov.rs

Објекат:
РЕКОНСТРУКЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ХЕЛЕВЕША)
ДЕОНИЦА НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ХЕЛЕВЕША)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЧНЕ ЗГРАДЕ СА СПОЉНИМ УРЕЂЕЊЕМ У ЖЕЛЕЗНИЧКОЈ СТАНИЦИ НОВИ САД

Унутрашња контрола:
Светлана Карановић, дипл.инж.арх.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
Светлана Карановић, дипл.инж.арх.

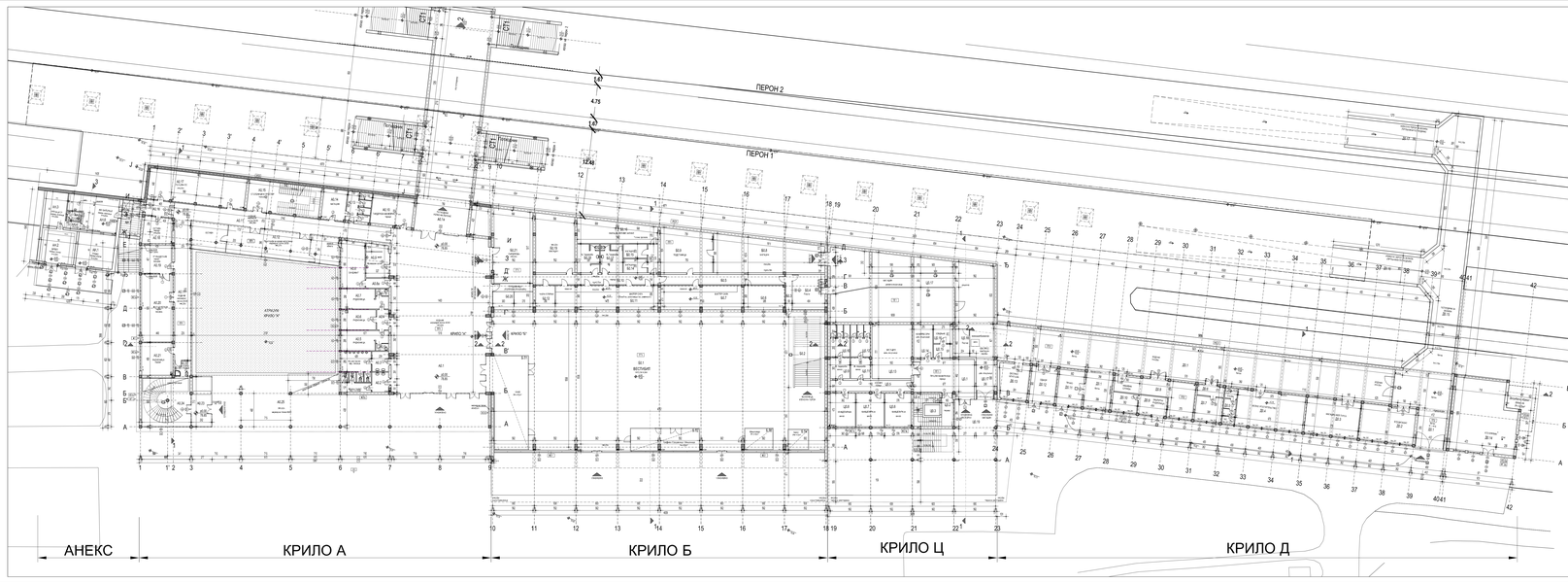
Цртеж: **ПОСТОЈЕЋА СИТУАЦИЈА**

Размера: 1:500

Фаза пројекта: **ИДР**

датум: **05.2019.**

Цртеж бр. 2017-728-АРХ-1/1.1-ЧД1



Бр.	Намена просторије	Површина P (m²)	Обим O (m)	Облоге		
				Под	Зид	Плафон
А-1	Трафо	25,71	20,30	керамичке плочице	дисперзивна	дисперзивна
А-2	Дизел	24,25	19,70	керамичке плочице	дисперзивна	дисперзивна
А-3	Гребер	15,50	16,20	керамичке плочице	дисперзивна	дисперзивна
А-4	Разводни ор	2,28	6,04	керамичке плочице	дисперзивна	дисперзивна
А-5	Тоалет	2,82	6,52	керамичке плочице	дисперзивна	дисперзивна
А-6	МП бункер	30,86	24,50	керамичке плочице	дисперзивна	дисперзивна
А-7	Вода и канализација - каблови	15,00	16,00	керамичке плочице	дисперзивна	дисперзивна
	Укупна нето површина	116,52				

Бр.	Намена просторије	Површина P (m²)	Обим O (m)	Облоге		
				Под	Зид	Плафон
А0.1	Хол	323,88	80,97	керамичке плочице	кл. опека	
А0.2а	Хол испарења - испод ив перона	27,06	24,96	керамичке плочице	кл. опека	
А0.2	Портал - К	15,49	27,34	керамичке плочице	кл. опека	
А0.3	Портал - И	22,23	30,54	керамичке плочице	кл. опека	
А0.4	Гардероба радника	4,92	9,16	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.5	Радионица	17,03	20,46	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.6	Трема улаз	1,84	5,68	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.7	Радионица	14,23	15,64	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.8	Радионица	17,00	20,46	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.9а	Трема улаз	1,84	5,68	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.9	Гардероба	22,63	20,17	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.9а	Гардероба	4,58	9,34	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.9	Мокрење шине	15,61	16,11	керамичке плочице	керамичке плочице	кл. опека
А0.10	Гардероба/канцеларија	25,12	20,36	бетон	керамика	кл. опека
А0.11	Кухиња	14,40	16,07	керамичке плочице	керамичке плочице	кл. опека
А0.12	Трансформ за шине заменичке	64,35	50,71	керамичке плочице	керамичке	кл. опека
А0.13	Санитарни чвор	14,10	20,07	бетон	керамика	кл. опека
А0.14	Мокрење	15,08	15,70	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.15	Степенице простор	46,40	30,68	керамичке плочице	керамичке плочице	кл. опека
А0.16	Гардероба - жена са алкоом	8,74	12,34	керамичке плочице	керамика	кл. опека
А0.17	Ормари 0,5	10,23	18,51	бетон	керамика	кл. опека
А0.18	Склад	19,09	18,23	бетон	керамика	кл. опека
А0.19	ТТ разделник	17,64	16,96	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.20	МП дизел-ор	43,64	28,74	бетон	керамичке плочице	кл. опека
А0.21	Радионица	20,95	18,32	керамичке плочице	керамичке плочице	кл. опека
А0.22	Купатило	4,10	8,08	керамичке плочице	дисперзија на гипсу	кл. опека
А0.23	Вестибул	20,09	19,92	керамичке плочице	керамичке плочице	кл. опека
А0.24	Степенице простор	40,03	28,03	керамичке плочице	керамичке плочице	кл. опека
	Укупна нето површина	1044,37				

ОТВОРЕНЕ ПОВРШИНЕ				
А0.25	Трем - улаз у објекат КРИЛО А	268,50	керамичке плочице	кл. опека
А0.26	Рампа	398,98	-	-
	Укупна створена површина	623,51		

ПОВРШИНА - ПРИЗЕМЉЕ	Површина P(m²)
Укупна нето површина АНЕКСА	116,52
Укупна нето површина КРИЛА А0	1044,37
Укупна бруто површина АНЕКСА	141,64
Укупна бруто површина КРИЛА А0	1451,45

Бр.	Намена просторије	Површина P (m²)	Обим O (m)	Облоге		
				Под	Зид	Плафон
Б0.1	Вестибул (ВИП) 18-19,36м)	974,08	153,72	керамичке плочице	керамичке плочице	керамичке пл.
Б0.2	Степеништа	40,00	28,71	керамичке плочице	керамика	кл. опека
Б0.2	Ходник	4,51	11,63	керамичке плочице	керамичке плочице	цементни
Б0.4	Тоалет	23,47	19,31	керамичке плочице	керамика	цементни
Б0.2	Ходник	25,93	38,66	керамичке плочице	керамичке плочице	цементни
Б0.6	Тоалет/мајо	23,16	18,83	керамика	керамика	цементни
Б0.7	Шалтер сала	49,92	31,27	керамика	кл. опека	цементни
Б0.8	Мокрење	75,50	41,61	керамичке плочице	керамичке	цементни
Б0.9	Гардеробе	45,79	27,36	керамичке плочице	керамичке плочице	цементни
Б0.10	Ходник	25,55	38,14	керамичке плочице	керамичке плочице	цементни
Б0.11	Шалтер сала/чекаоница(ресторан)	92,60	37,42	керамика	кл. опека	цементни
Б0.12	Чајна кухиња	9,65	12,49	керамичке плочице	кл. опека	цементни
Б0.13	Ходник	5,97	11,74	керамичке плочице	керамичке плочице	цементни
Б0.14	Мокрење	9,92	10,82	керамичке плочице	керамичке плочице	цементни
Б0.15	Мокрење	9,92	10,82	керамичке плочице	керамичке плочице	цементни
Б0.16	Мокрење мајке шалте	35,16	29,37	керамика плоче	керамичке	цементни
Б0.17	Гардероба - М	12,68	22,94	керамичке плочице	керамичке плочице	кл. опека
Б0.18	Гардероба - М	12,85	20,94	керамичке плочице	керамичке плочице	кл. опека
Б0.19	Мокрење	46,72	27,91	керамичке плочице	керамичке плочице	цементни
Б0.20	Гардеробе (чекаоница ресторан)	21,26	18,91	керамичке плочице	керамичке плочице	цементни
Б0.21	Гардероба	73,79	39,34	керамичке плочице	керамичке плочице	цементни
	Укупна нето површина	1558,00				

ОТВОРЕНЕ ПОВРШИНЕ				
Б0.22	Трем - улаз у објекат КРИЛО Б	294,52	-	керамичке плоче
	Укупна створена површина	294,52		

ПОВРШИНА - ПРИЗЕМЉЕ	Површина P(m²)
Укупна нето површина КРИЛА Б0	1558,00
Укупна бруто површина КРИЛА Б0	1589,65

Бр.	Намена просторије	Површина P (m²)	Обим O (m)	Облоге		
				Под	Зид	Плафон
Ц0.1	Трафо комора	44,24	29,20	*плочице	керам.плоч. до плафона	керамика
Ц0.2	Степенишни простор	7,66	12,78	*плочице	керам.плоч. до плафона	керамика
Ц0.3	Бифе					
Ц0.4	Оставе	7,53	14,19	*плочице	керам.плоч. до плафона	керамика
Ц0.5	Ходник	18,59	28,44	*плочице	керам.плоч. до плафона	керамика
Ц0.6	Канцеларија	17,66	17,62	бетон	керамичке	керамика
Ц0.7	Канцеларија	19,00	17,50	бетон	керамичке	керамика
Ц0.8	Канцеларија	17,21	16,74	бетон	керамичке	керамика
Ц0.9	Ф. радиоделе	8,53	11,69	бетон	керамичке	керамика
Ц0.10	Ф. ходник	13,13	14,62	под плочице	керамичке	керамика
Ц0.11	Ф. канцеларија	8,53	11,69	бетон	керамичке	керамика
Ц0.12	Ф. ходник	13,13	14,62	под плочице	керамичке	керамика
Ц0.13	Мокрење	44,48	27,74	керамичке плочице	керамичке	керамика
Ц0.14	Конференција	13,06	15,50	керамичке плочице	керамичке	керамика
Ц0.15	Пословође	19,24	17,75	керамичке плочице	керамичке	керамика
Ц0.16	Кладница	7,43	10,90	керамичке плочице	керамичке	керамика
Ц0.17	Остале површине	234,79	102,72	керамичке плочице	керамичке	керамика
Ц0.18	Рампа	8,037б	11,96	керамичке плочице	керамичке	керамика
	Укупна нето површина	522,61				

ОТВОРЕНЕ ПОВРШИНЕ				
Ц0.19	Трем - улаз у објекат КРИЛО Ц	262,80	76,96	керамичке плоче
Ц0.20	Скала и степенице	18,55	17,94	керамичке плоче
	Укупна створена површина	281,34		

ПОВРШИНА - ПРИЗЕМЉЕ	Површина P(m²)
Укупна нето површина КРИЛА Ц	522,61
Укупна бруто површина КРИЛА Ц	588,26

Бр.	Намена просторије	Површина P (m²)	Обим O (m)	Облоге		
				Под	Зид	Плафон
Д0.1	Ходник	3713,94	164,31	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д0.2	ВП дисплеј	45,34	28,28	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д0.3	Мокрење Жен тоалет	39,69	26,02	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д0.4	Мокрење инвалиди	49,92	30,28	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д0.5	Ходник	8,87	19,72	керамичке плочице	кл. опека / цементни	цементни
Д0.6	Простор/рад - конструктор	5,94	10,92	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д0.7	Простор/рад	13,50	14,72	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д0.8	Мобилна стамбена	37,95	34,02	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д0.9	Просторија радионица	10,89	13,54	бетон или плоче	кл. опека / цементни	мокта
Д0.10	Остава мокрења радионице	9,52	12,60	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д0.11	Тоаф	18,10	17,24	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д0.12	Одмор	13,24	17,76	бетон	дисперзија	мокта
Д0.13	Вестибул Улаз/Излаз	20,96	18,42	бетон	дисперзија	мокта
Д0.14	ТТ/ Улаз/Излаз	89,25	39,42	бетон или плоче	дисперзија	мокта
	Укупна нето површина	735,97				

КРИЛО Д - Потходник за излаз / улаз возила на перону					
Д1.15	Потходник	179,03	62,35	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д1.16	Ормар 1	48,95	33,10	бетон или плоче	дисперзија	мокта
Д1.17	Ормар 2	48,96	33,10	бетон или плоче	дисперзија	мокта
	Укупна створена површина	276,92				

ПОВРШИНА - ПРИЗЕМЉЕ	Површина P(m²)
Укупна нето површина КРИЛА Д0	735,97
Укупна нето површина ПОТХОДНИК ЗА ВОЗИЛА	276,82
Укупна бруто површина КРИЛА Д0	835,93
Укупна бруто површина ПОТХОДНИК ЗА ВОЗИЛА	324,02

ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ - ПОВРШИНЕ ЗА ЦЕО ОБЈЕКАТ

ПОВРШИНА - НЕТО	Површина P(m²)
Укупна нето површина АНЕКСА	116,52
Укупна нето површина КРИЛА А	3395,32
Укупна нето површина КРИЛА Б	2230,90
Укупна нето површина КРИЛА Ц	1084,30
Укупна нето површина КРИЛА Д	1735,33
Укупна нето површина ОБЈЕКТА	8562,38

ПОВРШИНА - БРУТО	Површина P(m²)
Укупна бруто површина АНЕКСА	141,64
Укупна бруто површина КРИЛА А	4430,26
Укупна бруто површина КРИЛА Б	3274,82
Укупна бруто површина КРИЛА Ц	1201,82
Укупна бруто површина КРИЛА Д	2014,41
Укупна бруто површина ОБЈЕКТА	11062,95

ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА

- АРМИРАНИ БЕТОН
- АРМИРАНИ БЕТОН
- ОПЕКА
- ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ

ЛЕГЕНДА СПЕЦИФИКАЦИЈА

- УКАЗИВАЊА У ОБЈЕКАТ
- СТОЛАРИЈА
- ПВЦ СТОЛАРИЈА
- ПЛ БРАВАРИЈА
- ПЛ БРАВАРИЈА
- АЛУМИНИЈАРИЈА
- БРАВАРИЈА
- ОГРАДЕ, РУКОХВАТИ

- НОВИ ЗИДОВИ ОД ОПЕКЕ
- НОВИ ПРЕГРАДНИ ЗИДОВИ
- НОВИ "ГИПСКИ" ЗИДОВИ

ПРИМЕЊА ИНТЕРВЕНИЦИЈЕ УНУТАР ОБЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Инвеститор: Република Србија

Пројектант:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.siicip.co.rs

Одговорни пројектант
Ана Мандра Савић, маст.инж.арх.
Директор Института ЦИП за УРБАНИЗАМ

В.Лазовић, дипл.инж.арх.
Лиценца број: 300 1205 03

Сарадници
Ана Мандра Савић, маст.инж.арх.
Данијела Русић Николић, арх.тех.

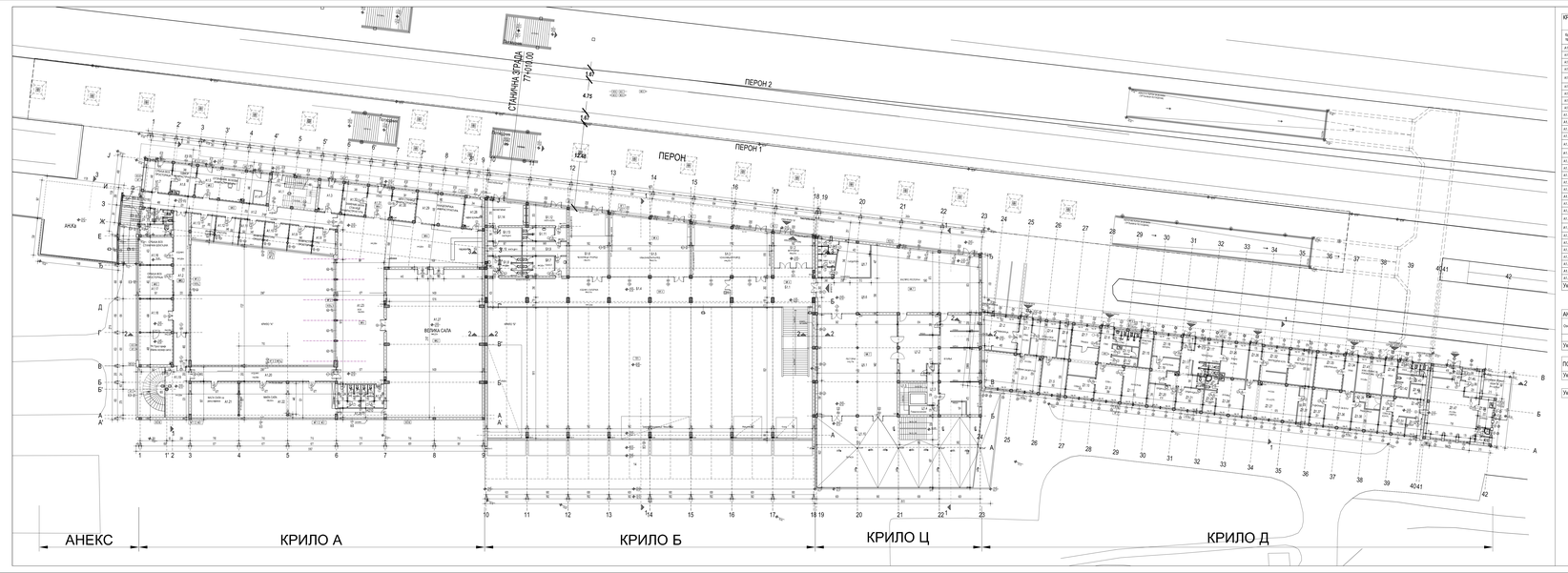
Овлашћени пројектант: **"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" А.Д.**
Немањина 6, Београд

Фотокопирање, умножавање, копирање, објављивање, преправљање, дистрибуција и друга употреба овог документа без писмене дозволе ауторских носилаца права је забрањена.

Јач. пројекта: ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЦЕ ЗЕМУН ЗА ОПСЛУЖИВАЊЕ ПУТНИКА У ЖЕЛЕЗНИЧКОМ САОБРАЋАЈУ

Руководилац пројекта: **Светлана Карановић, дипл.инж.арх.**
Главни пројектант: **Милан Јелић, дипл.грађ.инж.**
Руководилац организационе јединице: **Светлана Карановић, дипл.инж.арх.**

Назив: **ОСНОВА ПРИЗЕМЉА - ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ**
Размер: **1:200**
Врста пројекта: **ИДР**
Шифра бр. **05.2019.**
Шифра бр. **2017-720-КРА-1/1.1-1ИДР**



КРИЛО А1 - ОСНОВА ПРВОГ СПРАТА (НИВО ПЕРОНА)

Бр.	Намена просторије	Површина (P нет)	Обим (O бр)	Облоге			
				Под	Зид	Плафон	
A1.1	Основна просторија	30.87	23.24	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
A1.2	Ходник	112.93	107.12	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
A1.3	Вентилатор	106.44	84.38	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.4	Гардероба	/	/	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.5	Степенишни простор - Инфраструктура	48.81	31.06	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.6	Просторија за одмор - Инфраструктура	15.48	15.88	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.7	Водени отвори - Сабирна јама	16.69	16.42	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.8	Вентилација - Инфраструктура	11.82	13.77	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.9	Вентилација - Инфраструктура	12.65	14.34	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.10	Вентилација - Инфраструктура	13.16	14.45	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.11	Вентилација - Инфраструктура	12.62	14.42	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.12	Вентилација - Инфраструктура	12.62	14.42	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.13	Вентилација - Инфраструктура	12.51	14.28	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.14	Тоалет - М	11.81	21.74	керамичке плочице	антикорозивно гипсано	ал. лимови	
A1.15	Тоалет - Ж	5.24	13.39	керамичке плочице	антикорозивно гипсано	ал. лимови	
A1.16	Степениште Сабирна	20.14	18.20	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.17	Вентилација - Сабирна	24.55	21.77	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.18	ТК просторија (Мини мерач сата)	47.86	30.81	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
A1.19	Степениште доктора	51.47	29.09	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
A1.20	Ходник	43.39	46.80	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
A1.21	Рампа (ка перонској)	39.10	34.46	бетон	глатки бетон	ал. лимови	
A1.22	Лифтна јама	73.27	40.49	бетон	глатки бетон	ал. лимови	
A1.23	Тоалет - Ж	256.56	62.43	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
A1.24	Тоалет - М	10.58	21.68	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
A1.25	Тоалет - Ж	10.58	21.68	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
A1.26	Рампа - ниво са високим перон	9.34	16.30	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.27	Висока сала (+48,20m)	302.42	76.39	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
A1.28	Перон ниво	15.48	14.35	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.29	Вентилација	30.31	23.08	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.30	Шахт клима - Инфраструктура	16.50	16.14	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
A1.31	Улаз	15.48	15.88	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
A1.32	Вентилација - Инфраструктура	15.48	15.88	бетон	армирани бетон	ал. лимови	
	Укупна нето површина	1303.72					

АНЕКС АН - ОСНОВА КРОВА

Основа кота	Врста крова	Кровни покривач	
АН.Ка	Равни кров -пропусан	124.24	чефрит
	Укупна површина крова	124.24	

ПОВРШИНА - ПРВИ СПРАТ	Површина (P нет)
Укупна нето површина КРИЛА А1	1303.72
Укупна бруто површина КРИЛА А1	1456.70

КРИЛО Б1 - ОСНОВА ПРВОГ СПРАТА

Бр.	Намена просторије	Површина (P нет)	Обим (O бр)	Облоге			
				Под	Зид	Плафон	
Б1.1	Ходник - пропусни	61.88	37.42	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.2	Загрејана - мала чекаоница	29.20	21.61	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.3	Чекаоница Б просторија	51.47	37.65	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.4	Ходник - пропусни	139.44	84.38	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.5	Чекаоница Б просторија	57.74	40.45	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.6	Чекаоница I клупице	53.21	35.23	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.7	Тоалет	18.27	30.13	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.8	Тоалет	14.53	27.53	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.9	Магацин	13.17	17.04	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.10	Магацин	10.59	14.52	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.11	Тоалет	12.37	22.88	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.12	Ниша клима	15.80	17.17	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.13	Магацин	9.77	12.52	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Б1.14	Ходник	18.95	18.02	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
	Укупна нето површина	589.29					

НАДСТРЕШНИЦЕ

Бр.	Надстрешнице на улазу у објекат				
Б1.15		244.30	-	керамичке плоче 60/60	керамичке плоче
	Укупно створена површина	244.30			

ПОВРШИНА - ПРВИ СПРАТ	Површина (P нет)
Укупна нето површина КРИЛА Б1	589.29
Укупна бруто површина КРИЛА Б1	1588.61

КРИЛО Ц1 - ОСНОВА ПРВОГ СПРАТА (НИВО ПЕРОНА)

Бр.	Намена просторије	Површина (P нет)	Обим (O бр)	Облоге			
				Под	Зид	Плафон	
Ц1.1	Ресторан (мин. 1 по)	171.66	52.70	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Ц1.2	Кухиња	135.50	108.88	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Ц1.3	Оперативни простор	9.97	16.16	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Ц1.4	Магацин	5.46	11.92	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Ц1.5	Оперативни	18.59	20.44	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Ц1.6	Велика дворана	181.35	65.54	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Ц1.7	Галерија	24.95	20.19	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Ц1.8	К. Тоалет	10.03	19.24	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
Ц1.9	М. Тоалет	4.15	8.52	керамичке плочице	керамичке плочице	ал. лимови	
	Укупна нето површина	561.68					

ОТВОРЕНЕ ПОВРШИНЕ

Ц1.10	Тераса испостава	286.85	-	керамичке плоче	-
	Укупно створена површина	286.85			

ПОВРШИНА - ПРВИ СПРАТ	Површина (P нет)
Укупна нето површина КРИЛА Ц1	561.68
Укупна бруто површина КРИЛА Ц1	613.56

КРИЛО Д1- ОСНОВА ПРВОГ СПРАТА (НИВО ПЕРОНА)

	Бр.	Намена просторије	Површина (P нет)	Обим (O бр)	Облоге		
					Под	Зид	Плафон
ПРИЗЕМЉЕ	Д1.1	Улаз	8.75	13.50	бетон	-	-
	Д1.2	Степениште	24.68	19.75	керамичке плоче	-	-
	Д1.3	Дизање свеобухвата	43.70	27.75	бетонска плоча	-	-
	Д1.4	Санитет просторија	19.40	17.79	бетон	-	-
	Д1.5	Чекаоница	19.04	17.76	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.6	Улаз	8.75	13.50	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.7	Тоалет	29.86	23.84	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.8	Тоалет	8.75	13.50	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.9	Чекаоница 1	20.54	18.28	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.10	Чекаоница 2	12.60	14.54	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.11	Основна	19.05	17.76	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.12	Улаз	4.50	10.08	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.13	Улаз за аутомат	5.73	12.16	бетонска плоча	-	-
	Д1.14	Тоалет	7.76	20.80	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.15	Тоалет за инвалиде	8.75	13.50	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.16	Запосбан	2.89	6.80	бетонска плоча	-	-
	Д1.17	Радна с мезанин	29.51	25.04	бетонска плоча	-	-
	Д1.18	Чекаоница с аквариум	12.68	14.50	бетонска плоча	-	-
	Д1.19	Портирка	12.27	14.50	бетонска плоча	-	-
	Д1.20	Одајница 1	13.00	14.56	бетонска плоча	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.21	Одајница 2	12.59	14.54	бетонска плоча	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.22	Тоалет за запослене	1.96	5.82	бетонска плоча	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.23	Тоалет за запослене	2.04	5.88	бетонска плоча	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.24	Тоалет за пацијенте	2.52	7.52	бетонска плоча	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.25	Одајница с тоалетом	19.40	17.76	бетонска плоча	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.26	Улаз	8.75	13.50	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.27	Ц.К.Е.ПП	41.25	27.52	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.28	Хигијена	20.41	18.28	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.29	Мокрење	5.46	9.76	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.30	Тоалет	5.58	9.92	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.31	Пословођа	9.20	14.02	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.32	Чекаоница клуб	19.04	23.76	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.33	Чекаоница клуб	19.40	17.76	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.34	Улаз	8.75	13.50	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.35	Спасилац	20.70	18.28	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.36	Спасиц.ф-ка	20.31	18.90	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.37	Радионица	10.50	14.54	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.38	Радионица	13.02	15.54	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.39	Гостинара	6.71	12.62	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.40	Улаз	8.75	13.50	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.41	ХОВ сервис за климатике	19.40	17.76	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.42	К. Тоалет	4.59	10.58	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.43	Тоалет	4.33	10.74	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.44	Санит.чвор за ос.л.	5.05	10.92	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.45	Вешерај	9.46	11.62	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.46	Чекаоница	9.74	13.56	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.47	СИРТ-техничарка	57.02	31.78	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.48	Просушара	11.71	14.14	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.49	Гостинара	4.63	8.62	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.50	Соба за контролора	9.20	14.02	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.51	Соба за одмор	4.52	8.52	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.52	Соба за одмор	5.51	9.40	бетон	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.53	Кухиња	4.28	10.86	бетонска плоча	керамичке плоче	керамичке плоче
	Д1.54	Кухиња	8.30	12.24	бетонска плоча	керамичке плоче	керамичке плоче
		Укупна нето површина	722.55				

ПОВРШИНА - ПРВИ СПРАТ
Укупна нето површина КРИЛО Д1
Укупна бруто површина КРИЛО Д1 854.46

ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА

- АРМИРАНИ БЕТОН
- НЕАРМИРАНИ БЕТОН
- ОПЕКА
- ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ

ЛЕГЕНДА СПЕЦИФИКАЦИЈА

- УКАЗИВАЊЕ У ОБЈЕКАТ
- СТОЛАРИЈА
- ПВЦ СТОЛАРИЈА
- ПП ФАРБАРИЈА
- ПВ ФАРБАРИЈА
- АЛУМИНАРИЈА
- БРАВАРИЈА
- СТРАЕ, РУКОХВАТИ

- НОВИ ЗИДОВИ СО ОПЕКЕ
- НОВИ ГИПСАНИ ЗИДОВИ
- НОВИ "ГЛОНАЦ" ЗИДОВИ
- ГРАНИЦА ИНТЕРВЕНИШЕ УНУТАР ОБЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ракићизолбау Бгрд
Ул. Краља Петра I 4, 11000 Београд

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3615-134; Факс: 011/3616-324; web site: www.aikip.co.rs

Одговорни пројектант
Д.Јасовић, дипл.инж.арх.
Лиценца број: 300 1205 03

Сарадници
Ана Мандра Савић, маст.инж.арх.
Данијела Рукић Николић, арх.тех.

Овлашћени пројектант
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" А.Д.
Немањина 6, Београд
www.infrazs.com

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Сектор за железничку инфраструктуру
www.mgsi.gov.rs/cir/sektor-za-zeleznicku-infrastrukturu

Републичка дирекција за железничку инфраструктуру
Булевар краља Александра 278, Београд

Јавно предузеће
ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ
Немањина 6, Београд
www.zeljeznice.net

Главни пројектант
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.
Руководилац организационе јединице
Светлана Карановић, дипл.инж.арх.

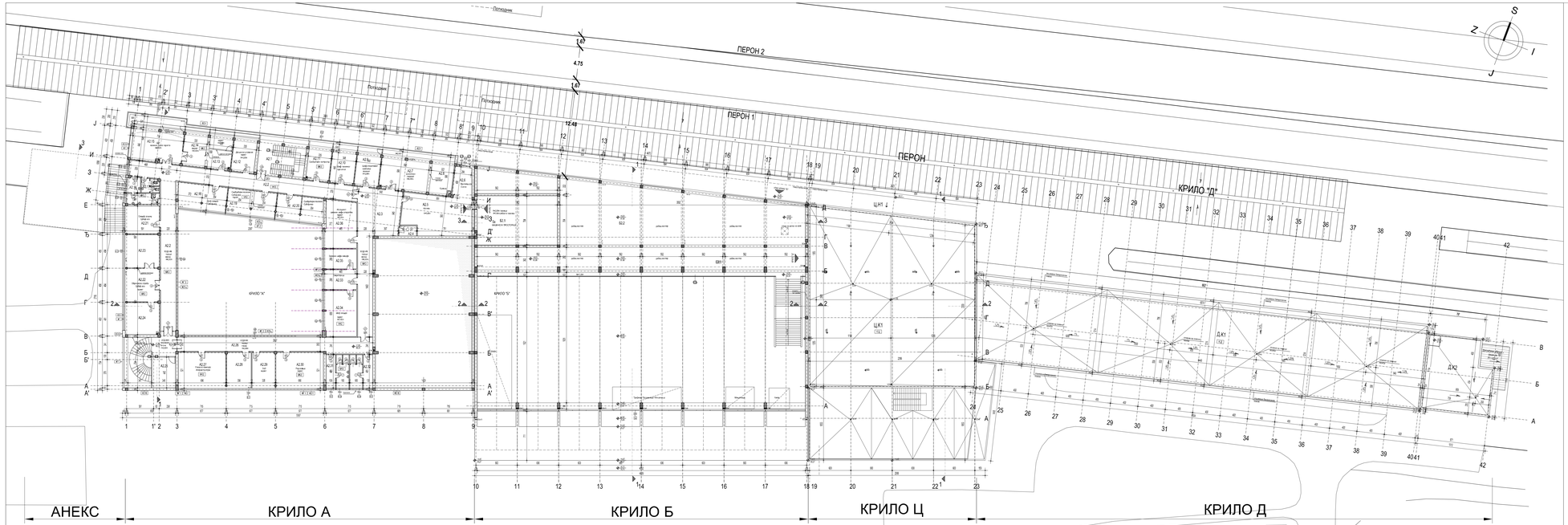
Руководилац пројекта
Светлана Карановић, дипл.инж.арх.

Пројекат
ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТОНСКЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЦЕ ЗА СПЕЦИФИЧНЕ ПОТРЕБЕ У ЖЕЛЕЗНИЧКОЈ СТАНИЦИ НОВИ САД

Садржај
ОСНОВА 1. СПРАТА - ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ

Размера
1:200

Фаза пројекта: **ИДР** | Датум: **05.2019.** | Шифра бр.: **2017-ZSJ-APS-V1.1-UES**



КРИЛО А2 - ОСНОВА ДРУГОГ СПРАТА

Бр. ор.	Намена простора	Површина P (м²)	Обим O (m)	Облога		
				Под	Зид	Плафон
А2.1	Степенишни простор	35.01	26.16	теракот плочице	малтер бојен у различитој	гипс-плоче
А2.2	Ходник	121.37	114.84	теракот плочице 20/20	малтер бојен у различитој	гипс-плоче
А2.3	Ходник	74.71	55.41	теракот плочице 20/20	малтер бојен у различитој	гипс-плоче
А2.4	Простарија	3.66	7.52	ламинат	малтер бојен	гипс-плоче
А2.5	Архива	55.51	31.99	ламинат	малтер бојен	гипс-плоче
А2.6	Вентилациј салон	11.97	14.35	теракот плочице	малтер бојен	гипс-плоче
А2.7	Диспечери	42.11	33.20	ламинат	малтер бојен	гипс-плоче
А2.8	Канцеј	13.58	16.12	ламинат	малтер бојен	гипс-плоче
А2.9	Шеф оперативног одељења	19.53	18.80	ламинат	малтер бојен	гипс-плоче
А2.10	Шеф техничког одељења	19.53	18.80	ламинат	малтер бојен	гипс-плоче
А2.11	Собарбијери контролор	18.88	18.28	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.12	Дежурног отправљача	19.09	18.80	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.13	ЦДГ	18.98	18.54	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.14	ЦДГ	18.98	18.54	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.15	ЦДГ	48.34	30.80	ламинат са подлогом	дечија радионица	гипс-плоче
А2.16	Тоалет - Ж	11.83	21.74	керамичке плочице	керамичке плочице	гипс-плоче
А2.17	Тоалет - М	5.24	13.39	керамичке плочице	керамичке плочице	гипс-плоче
А2.18	Шеф смене - Собарица	25.56	21.48	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.19	Собарбијери послови - Собарица жен	24.28	27.42	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.20	Собарбијери послови - Собарица жен	24.40	26.84	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.21	Сенција за врућ - Собарица жен	20.14	18.20	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.22	Обућарска служба - Собарица жен	24.05	19.91	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.23	Обућарска служба - Собарица жен	24.05	19.91	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.24	Обућарска служба - Собарица жен	23.29	19.44	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.25	Степенишни простор	53.04	30.54	теракот плоче 60x60	малтер бојен 60x60	гипс-плоче
А2.26	Ходник	66.22	62.01	теракот плочице 20/20	малтер бојен у различитој	гипс-плоче
А2.27	Техничка комора - Инфраструктура	35.92	24.35	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.28	Ормарићара	18.01	17.87	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.29	ТК1	17.41	17.20	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.30	Радионица	35.91	24.30	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.31	Тоалет - М	15.58	27.79	ламинат теракот	дечија радионица	гипс-плоче
А2.32	Тоалет - Ж	15.59	27.79	ламинат теракот	дечија радионица	гипс-плоче
А2.33	Секретарица	13.38	15.06	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.34	Шеф смене	30.89	23.05	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.35	Замена шефа смене	13.38	15.06	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
А2.36	Улазна и замена шефа отправне	31.24	23.12	теракот	малтер бојен	гипс-плоче
Укупна нето површина		1047.24				

ПОВРШИНА - ДРУГИ СПРАТ	Површина P(m²)
Укупна нето површина КРИЛА А2	1047.24
Укупна бруто површина КРИЛА А2	1522.10

КРИЛО Б2 - ОСНОВА ДРУГОГ СПРАТА

Бр. ор.	Намена простора	Површина P (м²)	Обим O (m)	Облога		
				Под	Зид	Плафон
Б2.1	Мешовити простор	83.62	37.96	вишеслојни паркет	дрворедна	дрворедна таваница
Б2.2	Пасторе за вешање инсталација				шабло малтер	дрворедна дрворедна таваница
Укупна нето површина		83.62				

ПОВРШИНА - ДРУГИ СПРАТ	Површина P(m²)
Укупна нето површина КРИЛА Б2	83.62
Укупна бруто површина КРИЛА Б2	96.56

КРИЛО Ц - ОСНОВА КРОВА

Ознака крова	Врста крова	Површина P (м²)	Кровни покривач
ЦК1	Равни кров-неприходан	614.13	Хидроизолациона мембрана са заштитним слојем
Укупна површина крова		614.13	

КРИЛО Ц - НАДСТРЕШНИЦЕ

Ознака крова	Врста крова	Површина P (м²)	Кровни покривач
ЦН1	Надстрешница	61.00	Поликарбонат Бакарјелов лим
Укупна површина крова		61.00	

КРИЛО Д - ОСНОВА КРОВА

Ознака крова	Врста крова	Површина P (м²)	Кровни покривач
ДК1	Равни кров-неприходан	829.39	Хидроизолациона мембрана са заштитним слојем
ДК2	Равни кров-неприходан	104.14	Хидроизолациона мембрана са заштитним слојем
Укупна површина крова		933.53	

ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА

- АРМИРАНИ БЕТОН
- НЕАРМИРАНИ БЕТОН
- ОПЕКА
- ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ
- НОВИ ЗИДОВИ ОД ОПЕКЕ
- НОВИ ГИПСАНИ ЗИДОВИ
- НОВИ "ГЛОНО" ЗИДОВИ
- ГРАНИЦА ИНТЕРВЕНЦИЈЕ УНУТАР ОБЈЕКТА

ЛЕГЕНДА СПЕЦИФИКАЦИЈА

- УЛАЗИ/ИЗЛАЗ У ОБЈЕКАТ
- СТОЛАРИЈА
- ПВЦ СТОЛАРИЈА
- ПП БРАВАРИЈА
- ПД БРАВАРИЈА
- АЛУМИНИЈУМ
- БРАВАРИЈА
- ОГРАДЕ, РУКОХВАТИ

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

Печат пројектанта:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3616-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:
ЗАВОД ЗА АРХИТЕКТУРУ И УРБАНИЗАМ

Одговорни пројектант за архитектуру:
Б.Лазовић, дипл.инж.арх,
лиценца број 300 1205 03

Сарадници:
Ана Мацура Савић, маст.инж.арх,
Данијела Русић Николић, арх.тех.

Инвеститор пројекта:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ "А.Д."
Немањина 6/IV, Београд

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационих јединица:
Светлана Караконић, дипл.инж.арх.

Контролисали:
Светлана Караконић, дипл.инж.арх.

Објекат:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКОГ ЧВОРА
ПРУГА: БЕОГРАД ЦЕНТАР - БЕОГРАД ПРИВИЗ - ЛЕСКОВАЦ
ДЕОНИЦА: НОВИ САД - ОЏАЦИ, ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ХЕРЕВИ)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЦЕ ЗГРАДЕ СА СЛУЖБЕНИ ПРЕТЕЊАЦИМА У ЖЕЛЕЗНИЧКОЈ СТАНИЦИ НОВИ САД

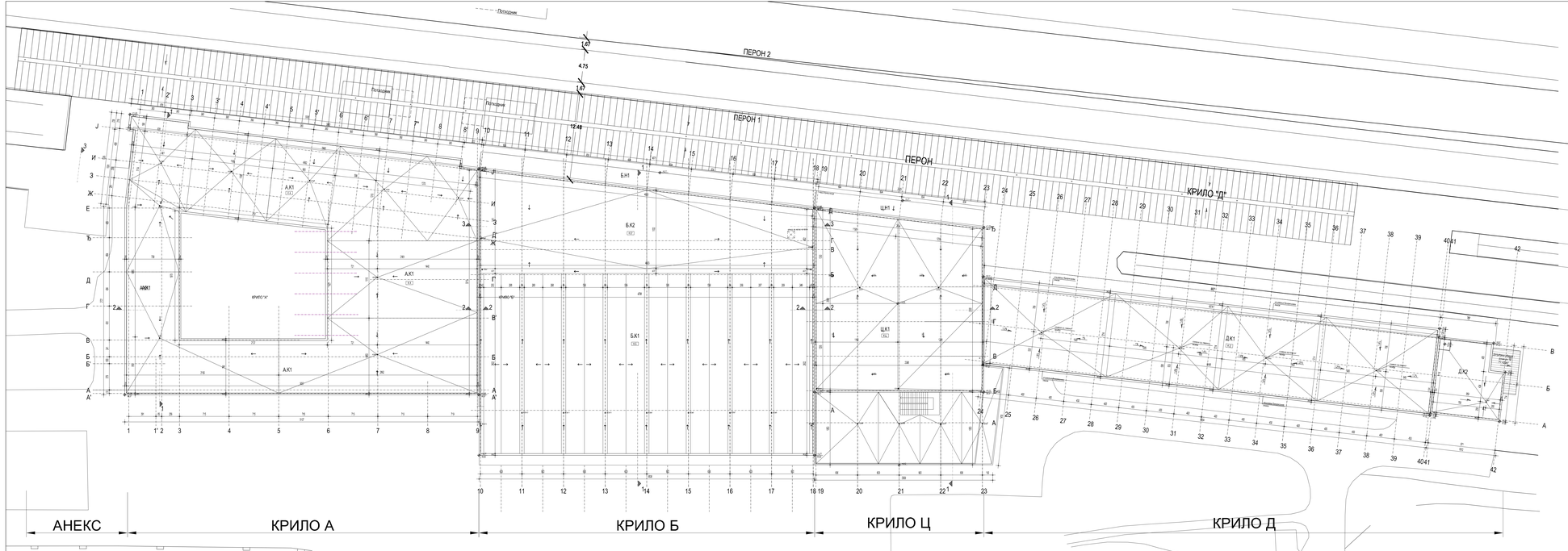
Цртеж: **ОСНОВА 2. СПРАТА - ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ**

Размер: 1:200

Број пројекта: 05.2015.

Датум:

Цртеж бр.: 2017-T2I-APS-I-11-1-LD4



КРИЛО А - ОСНОВА КРОВА			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (m²)	Кровни покривач
АК1	Раван кров-непроходан	1522,06	Терасе плоче
Укупна површина крова		1522,06	

КРИЛО Б - ОСНОВА КРОВА			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (m²)	Кровни покривач
БК1	Кос. пултаст-тестераст.н кров	1270,96	Битуменска изолација са бел.заштитом
БК2	Раван кров-непроходан	593,50	Хидроизолација изолација са заштитном слојем
Укупна површина крова		1864,47	

КРИЛО Б - НАДСТРЕШНИЦЕ			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (m²)	Кровни покривач
БН1	Надстрешница	121,76	Ламинирани бакарни лим
Укупна површина крова		121,76	

КРИЛО Ц - ОСНОВА КРОВА			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (m²)	Кровни покривач
ЦК1	Раван кров-непроходан	614,13	Хидроизолација изолација са заштитном слојем
Укупна површина крова		614,13	

КРИЛО Ц - НАДСТРЕШНИЦЕ			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (m²)	Кровни покривач
ЦН1	Надстрешница	61,00	Поцинковани бакарни лим
Укупна површина крова		61,00	

КРИЛО Д - ОСНОВА КРОВА			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (m²)	Кровни покривач
ДК1	Раван кров-непроходан	829,39	Хидроизолација изолација са заштитном слојем
ДК2	Раван кров-непроходан	104,14	Хидроизолација изолација са заштитном слојем
Укупна површина крова		933,53	

S
Z
I
J

ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА

- АРМИРАНИ БЕТОН
- НЕАРМИРАНИ БЕТОН
- ОПЕКА
- ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ
- НОВИ ЗИДОВИ СО ОПЕКЕ
- НОВИ ГИПСАНИ ЗИДОВИ
- НОВИ "УТОКО" ЗИДОВИ
- ГРАНИЦА ИНТЕРВЕНЦИЈЕ УНУТАР ОБЈЕКТА

ЛЕГЕНДА СПЕЦИФИКАЦИЈА

- УЛАЗ/ИЗЛАЗ У ОБЈЕКАТ
- СТОЛАРИЈА
- ПВЦ СТОЛАРИЈА
- ПП БРАВАРИЈА
- ПВ БРАВАРИЈА
- АЛУМИНАРИЈА
- БРАВАРИЈА
- ОГРАДЕ, РУКОХВАТИ

±0,00=78,85

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

Печат пројектанта:

СИП

СААОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:
ЗАВОД ЗА АРХИТЕКТУРУ И УРБАНИЗАМ

Одговорни пројектант за архитектуру:
Б.Лазовић, дипл.инж.арх,
лиценца број 300 1205 03

Сарадници:
Ана Мацура Савић, маст.инж.арх,
Данијела Русић Николић, арх.тех.

Инвеститор пројекта:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Надзорни орган:

Обрађивач:
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре Републике Србије, Немањина 22-26, Београд
веб сајт: www.mgsi.gov.rs

Општина:
ГРАДСКА ОПШТИНА НОВИ САД
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА НОВОГ САДА ЗА ПЛАНИРАЊЕ, ИЗГРАДЊУ, ОДРЖАВАЊЕ И ЗАШТИТУ ГРАЂЕВИНСКОГ ЗЕМЉИШТА, ОПШТИНСКИХ ПУТЕВА И УЛИЦА, ГРАДСКИХ ЈАВНИХ ПРЕВОЗА И ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
ДИРЕКЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ, ИЗГРАДЊУ И РАЗВОЈ ГРАДА НОВОГ САДА - ГРАДСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ, ГРАДСКИ ЗАВОД ЗА ПЛАНИРАЊЕ РАЗВОЈА ГРАДА НОВОГ САДА - ГРАДСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ, ГРАДСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ ПРЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЦЕ ЗГРАДЕ СА СПОЉАШЊИМ ПЕРОНИМА У ЖЕЛЕЗНИЧКОЈ СТАНИЦИ НОВИ САД

Руководилац пројекта:
Светлана Караконић, дипл.инж.арх.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

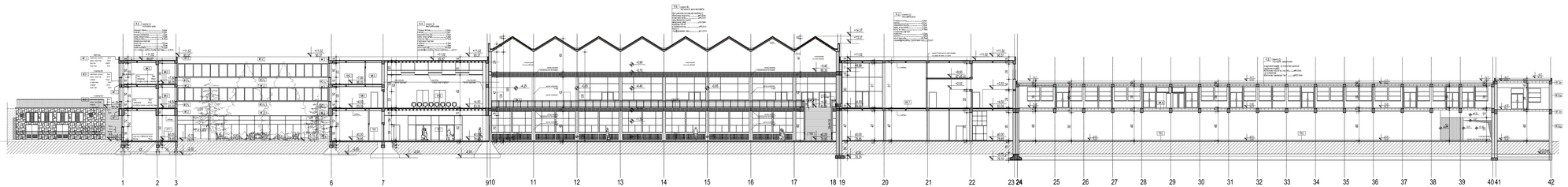
Руководилац организационе јединице:
Светлана Караконић, дипл.инж.арх.

Цртеж:
ОСНОВА КРОВА - ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ

Размера:
1:200

Фаза пројекта: ИДР
Датум: 05.2015.
Цртеж бр.: 2017-72/I-АРХ-5/1.1-Ц05

ПРЕСЕК 2-2 КРОЗ КРИЛА А-Д



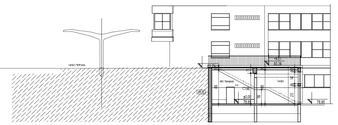
ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА

- АРМИРАНИ БЕТОН
- НЕАРМИРАНИ БЕТОН
- ОПЕКА
- ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ
- НОВИ ЗИДОВИ ОД ОПЕКЕ
- НОВИ ГИПСАНИ ЗИДОВИ
- НОВИ "УТОКЕ" ЗИДОВИ
- ГРАНИЦА ИНТЕРВЕНЦИЈЕ ИНУТАР ОБЈЕКТА

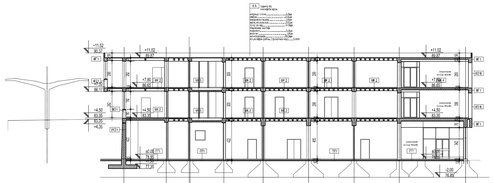
ЛЕГЕНДА СПЕЦИФИКАЦИЈА

- УЛАЗ/ИЗЛАЗ У ОБЈЕКАТ
- СТОЛАРИЈА
- ПВЦ СТОЛАРИЈА
- ГП БРАВАРИЈА
- ПД БРАВАРИЈА
- АЛУМИНАРИЈА
- БРАВАРИЈА
- ОГРАДЕ, РУКОХВАТИ

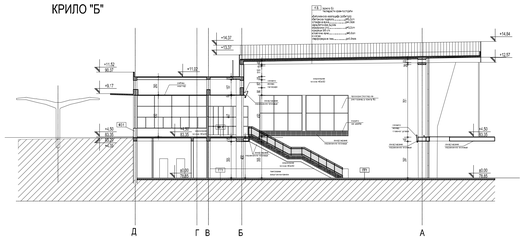
ПРЕСЕК 3-3
АНЕКС



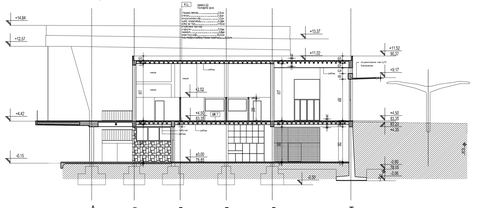
ПРЕСЕК 1-1
КРИЛО "А"



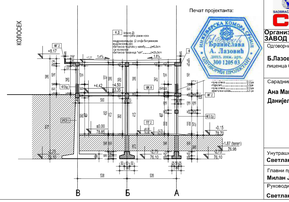
ПРЕСЕК 1-1
КРИЛО "Б"



ПРЕСЕК 1-1
КРИЛО "Ц"



ПРЕСЕК 2-2
КРИЛО "Д"



±0.00=78.85

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:
ЗАВОД ЗА АРХИТЕКТУРУ И УРБАНИЗАМ

Одговорни пројектант за архитектуру:
Б.Лазовић, дипл.инж.арх.
лиценца број 300 1205 03

Сарадници:
Ана Мишура Савић, маст.инж.арх.
Даницела Русић Николић, арх.тех.

Руководилац организационе јединице:
Светлана Карановић, дипл.инж.арх.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Одговорни пројектант:
Светлана Карановић, дипл.инж.арх.

Инвеститор пројекта:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" А.Д.
Немањина 6/V, Београд

Инвеститор техничке документације:
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре Републике Србије
web site: www.mgsi.gov.rs

Објекат:
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА НОВИ САД
ЗГРАДА ПУТНИЧКЕ - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

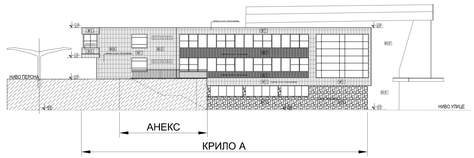
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЧНЕ ЗГРАДЕ СА СТОЛИЧНИМ ПРЕПЕВЉЕМ У ЖЕЛЕЗНИЧКОЈ СТАНИЦИ НОВИ САД

Цртеж:
ПРЕСЕЦИ - ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ

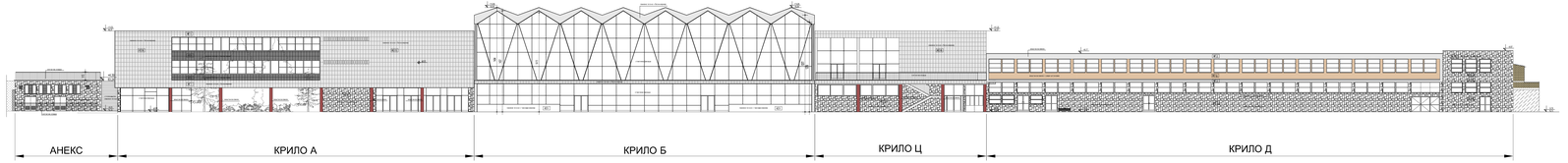
Размера: 1:200

Фаза пројекта: **ИДР**
датум: **05.2019.**
Цртеж бр.: 2017-728-АРХ-1/1.1-ЦЈ6

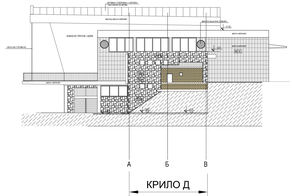
ЗАПАДНА ФАСАДА



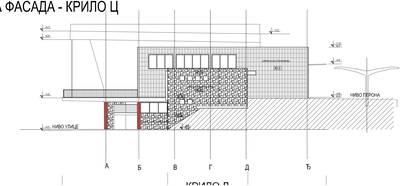
ЈУЖНА ФАСАДА (НИВО УЛИЦЕ)



ИСТОЧНА ФАСАДА - КРИЛО Д



ИСТОЧНА ФАСАДА - КРИЛО Ц



СЕВЕРНА ФАСАДА (НИВО ПЕРОНА)

±0.00=78.85

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони бројеви:

Печат предузећа:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3615-134; Факс: 011/3615-324; web site: www.sicip.co.rs

Одговорни пројектанти:
Зорица Јелић, дипл.инж.арх. и УРБАНИЗАМ
Б.Лазовић, дипл.инж.арх.
Лиценца број 300 1200 03

Сарадници:
Ана Мандра Савић, мастер.инж.арх.
Данијела Рујић Николић, арх.тех.

Уз пројекат:
ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЦЕ, ЗГРАДЕ СА ОПСЛУЖНИМ САДРЖАЈИМА И ЖЕЛЕЗНИЧКОГ СТИЛИЗА ЧОВЕЧЕ

Руководилац организационе јединице:
Светлана Карамовић, дипл.инж.арх.

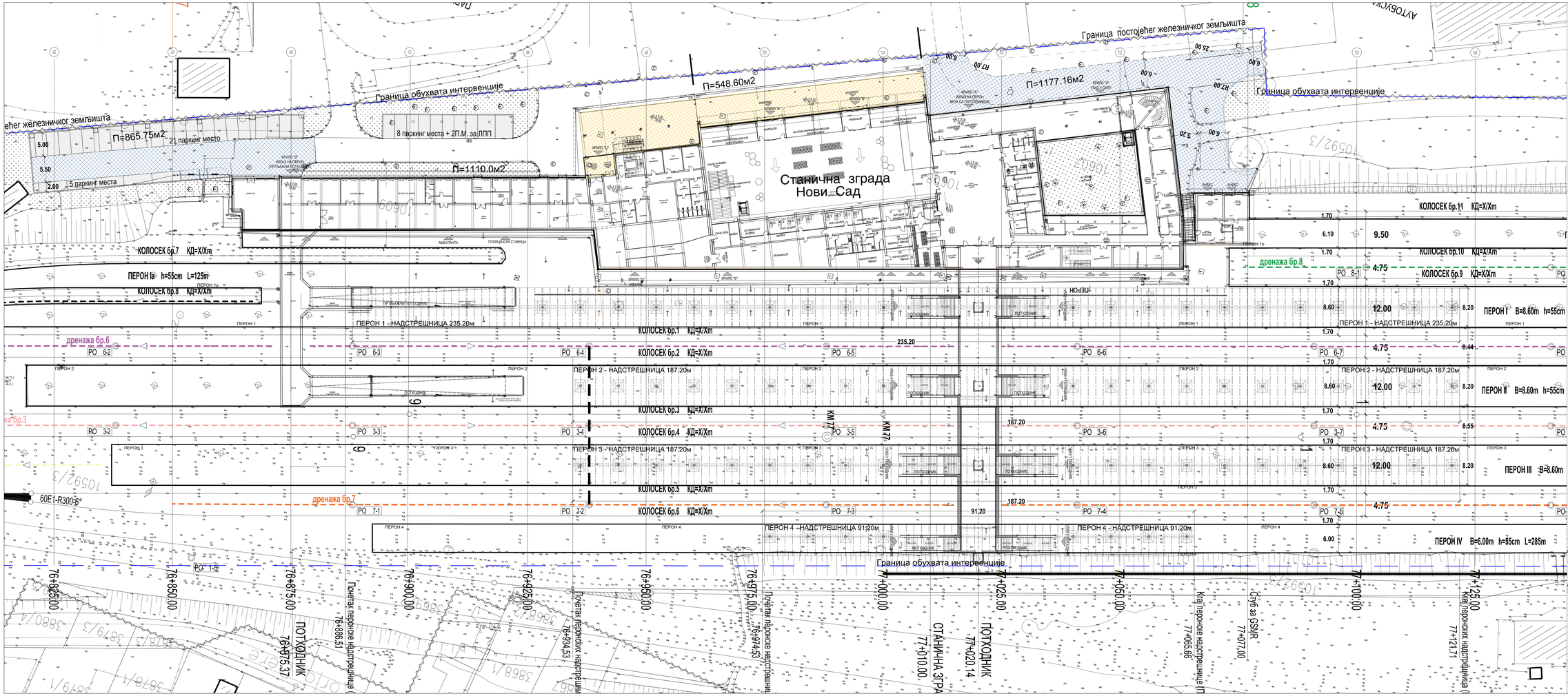
Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Одговорни пројектант:
Светлана Карамовић, дипл.инж.арх.

Инвеститор пројекта:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 20, Београд
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре Републике Србије
www.mgsi.gov.rs; www.mgsi.gov.rs;

Врста пројекта: **ИДР**
Шифра пројекта: 2017-720-АРХ-1/1-1-ИДР
датум: **05.2019.**

Врста документације: **ИСПЉЕДИ - ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ**
Број листа:
Размера: 1:200



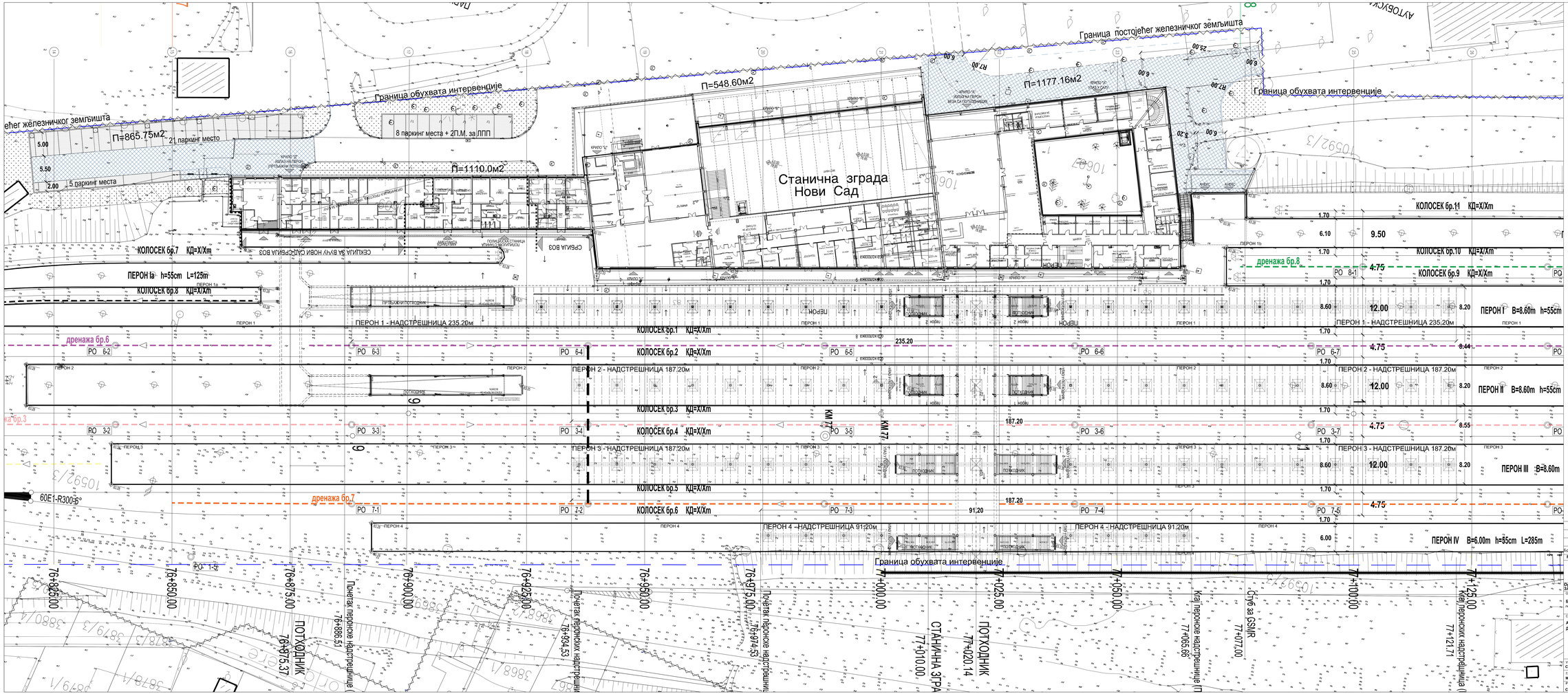
* Пројекат уређења перона , пројекат потходника и пројекат перонских надстрешница су предмети посебних пројеката.

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/2615-324; web site: www.sicip.co.rs
Организационина јединица: ЗАВОД ЗА АРХИТЕКТУРУ И УРБАНИЗАМ
Одговорни пројектант за архитектуру: Ана Мазура Савић, маст.инж.арх. лиценца број 300 1205 03
Сарадници: Ана Мазура Савић, маст.инж.арх. Данијела Русић Николић, арх.тех.
Руководилац пројекта: Милан Јелић, дипл.грађ.инж.
Руководилац организационе јединице: Светлана Караконић, дипл.инж.арх.
Израдили: Светлана Караконић, дипл.инж.арх.

Инвеститор пројекта: ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Републички завод за заштиту споменика културе Немањина 6/7, 22 - 11000 Београд, Србија web site: www.gvgs.gov.rs
Објекат: РЕКОНСТРУКЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКОГ ЧВОРА НОВИ САД (ИЗМЕЂУ СТАЦИОНАЖА ПРУГЕ ИЗ ПРАВЦА ДЕВЕТАЈА-НОВИ САД - СТАЛОВАЦ - ДРАКАЛИЈА-ПРУГЕ ИЗ ПРАВЦА
Део пројекта: ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЧНЕ ЗГРАДЕ СА СПОЉНИМ ПРЕПЕРОНИМА У ЖЕЛЕЗНИЧКОЈ СТАНИЦИ НОВИ САД
Цртеж: СИТУАЦИЈА - ПРИКАЗ ПЛАНА ЛИНИЈА УКЛОПА ОБЈЕКТА У ОКРУЖЕЊЕ
Размера: 1:250
Фаза пројекта: ИДР
Датум: 05.2019.
Цртеж бр.: 2017-729-АРХ-17.1-Ц08



* Пројекат уређења перона , пројекат потходника и пројекат перонских надстрешница су предмети посебних пројеката.

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Организациона јединица: ЗАВОД ЗА АРХИТЕКТУРУ И УРБАНИЗАМ

Седиште пројектанта: Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/2615-324; web site: www.sicip.co.rs

Одговорни пројектант: Ана Мишуровић Савић, маст.инж.арх., лиценца број 300 1200 03

Сарадници:
Ана Мишуровић Савић, маст.инж.арх.
Данијела Русић Николић, арх.тех.

Учешће у изради пројекта:
Инфраструктура железнице Србије а.д.
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
тел: 011/3618-134; факс: 011/2615-324; web site: www.pejp.rs

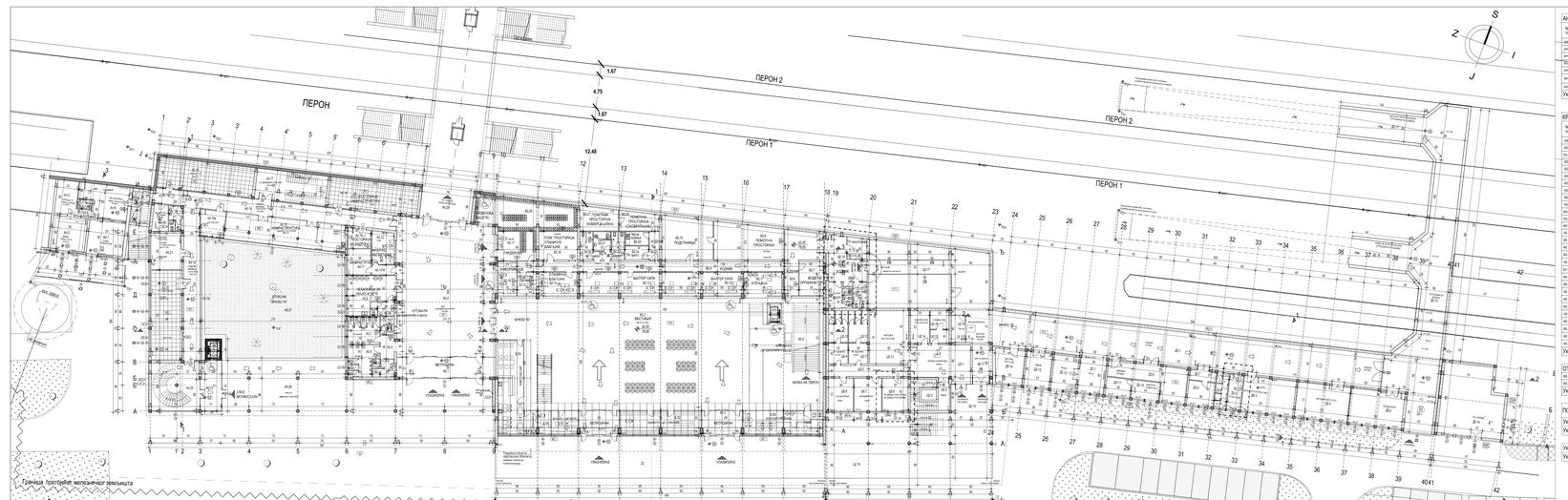
Обрађивач:
ПРОЈЕКАТ УРЕЂЕЊА ЖЕЛЕЗНИЧКОГ ЧВОРА НОВИ САД (ЗАВОД) - ОПРАВКА ГРАНИЦА ИНТЕРВЕНЦИЈА (ДЕОНИЦА НОВИ САД - СТАНИЧНА ЗГРАДА НОВИ САД)

Главни пројектант: Милан Јелић, дипл.грађ.инж.
Руководилац организационе јединице: Светлана Караковић, дипл.инж.арх.
Одговорни пројектант: Светлана Караковић, дипл.инж.арх.

Фаза пројекта: ИДР
Датум: 05.2019.
Број пројекта: 2017-729-АРХ-ГП-ТА-ДПВ

Садржај: СИТУАЦИЈА - ПРВИ СПРАТ НИВО ПЕРОНА НОВОРЕКОНСТРУИСАНО СТАЊЕ

Број цртежа: 1-250



АНЕКС АН - ОСНОВА ПРИЗЕМЉА

Бр.	Намена просторије	Површина (P ст²)	Обим (O ст)	Под	Зид	Плафон
АН.1	Шофе	25,71	20,30	керамичке плочице	репарирати	репарирати
АН.2	Дежурни	24,25	19,70	керамичке плочице	репарирати	репарирати
АН.3	Чувари	15,50	18,20	керамичке плочице	репарирати	репарирати
АН.4	Просторија за одмор	2,36	6,84	керамичке плочице	репарирати	репарирати
АН.5	Санитарни чвор	0,60	6,32	керамичке плочице	керамичке плочице	репарирати
АН.6	Санитарни чвор	0,60	6,32	керамичке плочице	керамичке плочице	репарирати
АН.7	Чување	30,86	24,50	керамичке плочице	репарирати	репарирати
АН.8	Вода ивица за шанк и чаброве	15,00	16,00	керамичке плочице	репарирати	репарирати
	Укупна нето површина	116,52				

КРИЛО А0 - ОСНОВА ПРИЗЕМЉА

Бр.	Намена просторије	Површина (P ст²)	Обим (O ст)	Под	Зид	Плафон
А0.1	Шалтерска	42,85	34,70	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.2	Пост	293,94	78,41	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.3	Просторија-канцеларија	27,56	24,56	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.4	Просторија-канцеларија	6,88	10,66	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.5	Просторија за одржавање	2,68	7,26	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.6	Санитарни чвор	18,16	32,14	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.7	Санитарни чвор	18,43	32,36	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.8	Санитарни чвор	9,20	9,20	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.9	Чекаоница за жене и деце	52,34	25,30	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.10	Просторија за трансфузију крви	6,85	8,80	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.11	Санитарни чвор	2,55	8,00	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.12	Ходник	4,58	8,34	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.13	Инфраструктура	12,78	14,32	бетон	репарирати	гк гипс.
А0.14	Машинска инсталација	12,61	16,11	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.15	Просторија за одмор	9,44	12,37	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.16	Ходник	122,07	112,05	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.17	Инфраструктура	69,53	43,25	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.18	ТК инсталација	13,89	14,90	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.19	ТК-оптички - инфраструктура	33,62	23,10	дрвени под	репарирати	гк гипс.
А0.20	Степениште простор	40,40	32,68	камен-тераco	керамичке плочице	гк гипс.
А0.21	Трафостаница - мало за енергије	8,74	12,34	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.22	Рампа-СО	62,23	28,51	дрвени под	репарирати	репарирати
А0.23	ТК инсталација	10,09	15,23	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.24	ТК-просторија	23,52	19,68	дрвени под	керамичке плочице	гк гипс.
А0.25	ТК-просторија	59,96	39,90	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.26	Трафостаница	21,40	20,30	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.27	ТК-просторија	4,42	8,60	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
А0.28	Степениште простор	49,53	28,03	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
	Укупна нето површина	1054,46				

ОТВОРЕНЕ ПОВРШИНЕ

Бр.	Намена	Површина (P ст²)	-	-	-
А0.29	Тим - улаз у објекат КРИЛО А	265,13	-	керамичке плочице	керамичке плочице	-
А0.27	Улазна	356,90	-	-	-	-
	Укупна отворена површина	622,09				

ПОВРШИНА - ПРИЗЕМЉЕ

	Површина (P ст²)
Укупна нето површина АНЕКСА	116,52
Укупна нето површина КРИЛА А0	1054,46
Укупна бруто површина АНЕКСА	141,64
Укупна бруто површина КРИЛА А0	1451,45

КРИЛО Б0 - ОСНОВА ПРИЗЕМЉА

Бр.	Намена просторије	Површина (P ст²)	Обим (O ст)	Под	Зид	Плафон
Б0.1	Билетарни	20,90	19,75	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.2	Шалтерска	40,34	28,28	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.3	Бистабо (нпр.) (6-16 ЕМ)	737,52	129,25	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.4	Комерцијалне - културна/пословна просторија	13,58	14,65	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.5	Комерцијалне - културна/пословна просторија	40,92	33,77	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.6	Комерцијалне - културна/пословна просторија	40,53	32,47	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.7	Комерцијалне - културна/пословна просторија	53,62	35,76	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.8	Комерцијалне - културна/пословна просторија	13,36	16,90	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.9	Складиште	40,00	28,73	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.10	Пауза	4,65	8,62	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.11	Ходник	53,52	29,99	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.12	Заштита организатор	17,47	16,58	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.13	Пословна просторија	51,65	30,70	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.14	Ходник	26,38	81,66	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.15	Портирница	49,79	27,26	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.16	Кухиња	23,07	20,19	керамичке плочице	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.17	Шалтер сала	40,47	31,86	ТЕРАЦО	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.18	Шалтер сала	39,74	31,36	ТЕРАЦО	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.19	Стамена бравица	20,07	19,20	ТЕРАЦО	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.20	Трансфер за обласи	3,46	12,38	ТЕРАЦО	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.21	Инфраструктура	12,79	15,52	ТЕРАЦО	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.22	Гардероба	23,67	19,74	ТЕРАЦО	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.23	Пословна просторија (стамена бравица)	23,14	19,46	ТЕРАЦО	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.24	Трансформатор	3,02	7,44	ВЕЛ ПЛОЧЕ	вел плочице	вел плочице
Б0.25	Тушеви - М	7,52	10,35	ВЕЛ ПЛОЧЕ	вел плочице	вел плочице
Б0.26	Одржавање	7,05	10,42	ВЕЛ ПЛОЧЕ	вел плочице	вел плочице
Б0.27	Тушеви - Ж	7,52	10,43	ВЕЛ ПЛОЧЕ	вел плочице	вел плочице
Б0.28	Ходник	5,97	11,14	ВЕЛ ПЛОЧЕ	вел плочице	вел плочице
Б0.29	ТК-просторија	6,52	10,62	ВЕЛ ПЛОЧЕ	вел плочице	вел плочице
Б0.30	Чајна кухиња	6,52	10,62	ВЕЛ ПЛОЧЕ	вел плочице	вел плочице
Б0.31	Пословна просторија (шалтерска)	15,63	17,16	ТЕРАЦО	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.32	Пословна просторија (комерцијална)	18,98	18,53	ТЕРАЦО	керамичке плочице	гк гипс.
Б0.33	Гардероба женска	64,94	42,84	ТЕРАЦО	керамичке плочице	гк гипс.
	Укупна нето површина	1546,05				

ОТВОРЕНЕ ПОВРШИНЕ

Бр.	Намена	Површина (P ст²)	-	-	-
Б0.33	Тим - улаз у објекат КРИЛО Б	294,52	-	вел плочице ВЕЛ	-	керамичке плоч.
	Укупна отворена површина	294,52				

ПОВРШИНА - ПРИЗЕМЉЕ

	Површина (P ст²)
Укупна нето површина КРИЛА Б0	1546,05
Укупна бруто површина КРИЛА Б0	1589,65

КРИЛО Ц0 - ОСНОВА ПРИЗЕМЉА

Бр.	Намена просторије	Површина (P ст²)	Обим (O ст)	Под	Зид	Плафон
Ц0.1	Гофер-канцеларија	44,24	29,20	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.2	Спољашњи простор	7,46	12,79	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.3	Гофер	-	-	-	-	-
Ц0.4	Оставе	39,04	24,02	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.5	Ходник	16,99	22,44	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.6	Ц - Ветеринарска станица	16,99	22,44	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.7	Ветеринар	19,06	17,92	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.8	Канцеларија	17,32	16,74	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.9	Ж-гардероба	8,53	11,69	ВЕЛ ПЛОЧЕ	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке
Ц0.10	М - гардероба	13,12	14,92	ВЕЛ ПЛОЧЕ	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке
Ц0.11	Ж-гардероба	8,53	11,69	ВЕЛ ПЛОЧЕ	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке
Ц0.12	М - гардеро	13,12	14,92	ВЕЛ ПЛОЧЕ	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке
Ц0.13	Женски	44,06	27,94	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.14	Гардероба	13,06	15,00	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.15	Трансформатор	3,31	5,96	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.16	Мушки	7,43	10,90	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.17	Женски женски	105,69	54,26	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.18	Простор	8,04	11,66	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.19	Ходник	278,37	85,19	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.20	Ц-просторија	8,86	11,63	КЕРАМИЧКЕ ПЛ	керамичке	керамичке
Ц0.21	Ранг 1	49,59	33,10	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке	керамичке
Ц0.22	Просторија за одржавање	2,62	6,52	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке	керамичке
Ц0.23	Ц - Ходник	7,46	11,63	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке	керамичке
	Укупна нето површина	506,62				

ОТВОРЕНЕ ПОВРШИНЕ

Бр.	Намена	Површина (P ст²)	70,96	керамичке плоч	-	гк гипс.
Ц0.24	Тим - улаз у објекат КРИЛО Ц	252,85	17,94	керамичке плоч	-	-
Ц0.25	Отворена пословна	16,00				
	Укупна отворена површина	281,34				

ПОВРШИНА - ПРИЗЕМЉЕ

	Површина (P ст²)
Укупна нето површина КРИЛА Ц0	506,62
Укупна бруто површина КРИЛА Ц0	588,26

КРИЛО Ц0 - ОСНОВА ПРИЗЕМЉА

Бр.	Намена просторије	Површина (P ст²)	Обим (O ст)	Под	Зид	Плафон
Ц0.1	Гофер-канцеларија	44,24	29,20	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.2	Спољашњи простор	7,46	12,79	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.3	Гофер	-	-	-	-	-
Ц0.4	Оставе	39,04	24,02	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.5	Ходник	16,99	22,44	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.6	Ц - Ветеринарска станица	16,99	22,44	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.7	Ветеринар	19,06	17,92	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.8	Канцеларија	17,32	16,74	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Ц0.9	Ж-гардероба	8,53	11,69	ВЕЛ ПЛОЧЕ	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке
Ц0.10	М - гардероба	13,12	14,92	ВЕЛ ПЛОЧЕ	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке
Ц0.11	Ж-гардероба	8,53	11,69	ВЕЛ ПЛОЧЕ	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке
Ц0.12	М - гардеро	13,12	14,92	ВЕЛ ПЛОЧЕ	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке
Ц0.13	Женски	44,06	27,94	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.14	Гардероба	13,06	15,00	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.15	Трансформатор	3,31	5,96	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.16	Мушки	7,43	10,90	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.17	Женски женски	105,69	54,26	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.18	Простор	8,04	11,66	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.19	Ходник	278,37	85,19	керамичке плочице	керамичке	керамичке
Ц0.20	Ц-просторија	8,86	11,63	КЕРАМИЧКЕ ПЛ	керамичке	керамичке
Ц0.21	Ранг 1	49,59	33,10	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке	керамичке
Ц0.22	Просторија за одржавање	2,62	6,52	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке	керамичке
Ц0.23	Ц - Ходник	7,46	11,63	ВЕЛ ПЛОЧЕ	керамичке	керамичке
	Укупна нето површина	506,62				

ОТВОРЕНЕ ПОВРШИНЕ

Бр.	Намена	Површина (P ст²)	70,96	керамичке плоч	-	гк гипс.
Ц0.24	Тим - улаз у објекат КРИЛО Ц	252,85	17,94	керамичке плоч	-	-
Ц0.25	Отворена пословна	16,00				
	Укупна отворена површина	281,34				

ПОВРШИНА - ПРИЗЕМЉЕ

	Површина (P ст²)
Укупна нето површина КРИЛА Ц0	506,62
Укупна бруто површина КРИЛА Ц0	588,26

КРИЛО Д0 - ОСНОВА ПРИЗЕМЉА

Бр.	Намена просторије	Површина (P ст²)	Обим (O ст)	Под	Зид	Плафон
Д0.1	Ходник	373,06	104,31	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.2	ВОЗ дежурни	40,34	28,28	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.3	Мотори Жел.трупа	33,69	26,02	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.4	Канцеларија - културна/пословна просторија	39,04	25,02	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.5	Ц - Ветеринарска станица	16,99	22,44	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.6	Ц - Ветеринарска станица	16,99	22,44	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.7	Ветеринар	19,06	17,92	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.8	Канцеларија - културна/пословна просторија	5,94	10,82	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.9	Просторија	13,50	14,72	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.9	Чајна кухиња	37,69	34,62	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.10	Културно друштво	113,12	54,92	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.11	Основна школа-радионица	9,52	12,50	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.12	Ходник	13,16	17,24	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.13	Шалтер	19,24	17,76	ВЕЛ	керамичке	керамичке
Д0.14	Културно благ.фон	20,96	19,42	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
Д0.15	ТТО-стамена	40,25	29,42	ТЕРАЦО	керамичке плочице	керамичке
	Укупна нето површина	735,37				

КРИЛО Д - Потходник за излаз / улаз возила на перону

Бр.	Намена	Површина (P ст²)	Обим (O ст)	Под	Зид	Плафон
Д.01	Потходник	173,03	92,35	ТЕРАЦО	керамичке	керамичке
Д.02	Ранг 1	49,59	33,10	ТЕРАЦО	керамичке	керамичке
Д.03	Ранг 2	49,59	33,10	ТЕРАЦО	керамичке	керамичке
	Укупна отворена површина	276,62				

ПОВРШИНА - ПРИЗЕМЉЕ

	Површина (P ст²)
Укупна нето површина КРИЛА Д0	735,37
Укупна нето површина ПОТХОДНИК ЗА ВОЗИЛА	276,62
Укупна бруто површина КРИЛА Д0	835,93
Укупна бруто површина ПОТХОДНИК ЗА ВОЗИЛА	324,02

НОВОПРОЈЕКТОВАНО СТАЊЕ - ПОВРШИНЕ ЗА ЦЕО ОБЈЕКАТ

ПОВРШИНА - НЕТО	Површина (P ст²)
Укупна нето површина АНЕКСА	116,52
Укупна нето површина КРИЛА А	3403,78
Укупна нето површина КРИЛА Б	2462,23
Укупна нето површина КРИЛА Ц	1058,36
Укупна нето површина КРИЛА Д	1732,06
Укупна нето површина ОБЈЕКТА	8772,95

ПОВРШИНА - БРУТО	Површина (P ст²)
Укупна бруто површина АНЕКСА	141,64
Укупна бруто површина КРИЛА А	4430,26
Укупна бруто површина КРИЛА Б	3274,62
Укупна бруто површина КРИЛА Ц	1201,82
Укупна бруто површина КРИЛА Д	2014,41
Укупна бруто површина ОБЈЕКТА	11062,94

ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА

- АРМИРАНИ БЕТОН
- НЕАРМИРАНИ БЕТОН
- ОПЕКА
- ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ
- НОВИ ЗИДОВИ ОД ОПЕКЕ
- НОВИ ЛИТОНСКИ ЗИДОВИ
- НОВА ТИПСКА ЗИДОВИ
- ПРЕГРАДНИ ЗИДОВИ УНУТАР ОБЈЕКТА

ЛЕГЕНДА СПЕЦИФИКАЦИЈА

- УКАЗИВАЊЕ У ОБЈЕКАТ
- СТОЛАРИЈА
- ПВЦ СТОЛАРИЈА
- ПЕ ВРАТАРНИЦА
- ПД ВРАТАРНИЦА
- АЛУМИНАРИЈА
- ЗАВРШНИЦА
- ОГРАДЕ, РУКОХВАТИ

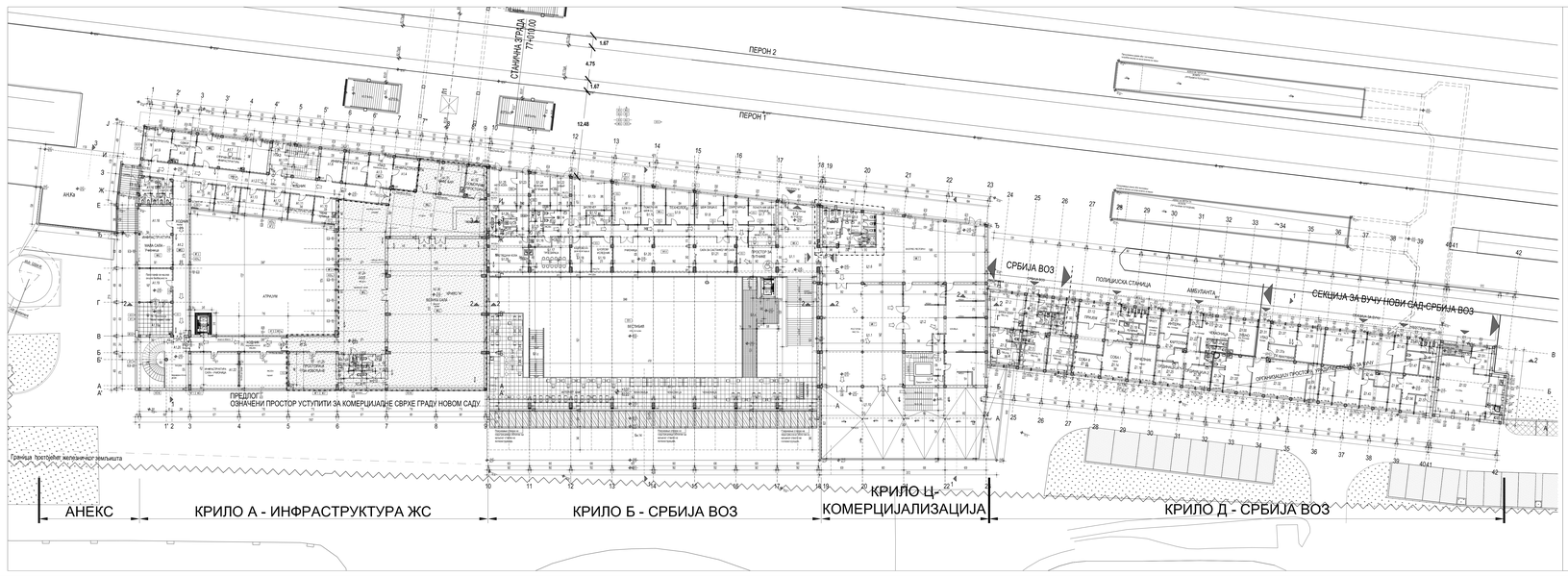
Бр.	Датум	Опис
03		
02		
01		

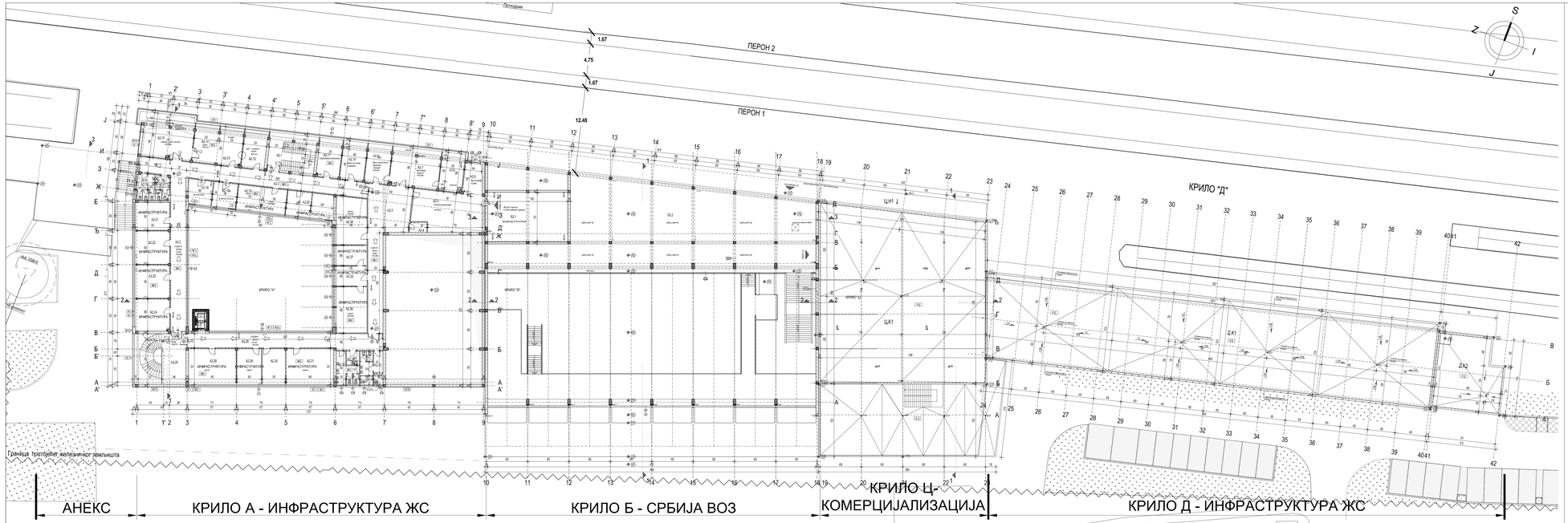
Ревизиони ближе

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3615-134; Факс: 011/3615-324; web site: www.sicip.co.rs
Одговорни пројектант
Ана Мандра Савић, маст.инж.арх.
Лиценца: Број: 300 1205 03
Сарадници
Ана Мандра Савић, маст.инж.арх.
Данијела Рукић Николић, арх.тех.

Печат пројектанта

Број пројекта: **ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ * А.Д.**
Пројекат: **Пословно-стамбени комплекс ЦИП**
Врста пројекта: **Идејно решење**
Фаза пројекта: **ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ ЗА УРБАНИЗАМ**
Назив пројекта: **ИДЕЈНО АРХИТЕКТОНСКО РЕШЕЊЕ ОПШАВ * А.Д. СТАНИЦА БЕОГРАД ЦЕНТАР ЗА ПУТНИЧКИ САОБРАЋАЈ, ТЕРМИНАЛ СТАНИЦЕ ЗА ЖЕЛЕЗНИЧКИ САОБРАЋАЈ, ТЕРМИНАЛ СТАНИЦЕ ЗА ДРУМСКИ САОБРАЋАЈ, ПРИГРАДСКИ ЖЕЛЕЗНИЧКИ САОБРАЋАЈ, ТРАМВАЈСКИ САОБРАЋАЈ, ТАКСИ СТАНИЦА, ПАРКИНГ ЗА ВОЗИЛА, ПРИСТУПНЕ САОБРАЋАЈНИЦЕ, ПЕШАЧКЕ ПРИСТУПНЕ ПОВРШИНЕ, ПРИСТУПНЕ ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ, ПРИСТУПНЕ ИНФРАСТРУКТУРНЕ ВОДОВЕ, ПРИСТУПНЕ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ВОДОВЕ, ПРИСТУПНЕ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ ВОДОВЕ, ПРИСТУПНЕ ВОДОВОД


СТАНИЧНА ЗГРАДА
77.10/10.00
ПЕРОН 2
ПЕРОН 1
1.87
4.75
1.47
12.48
СРБИЈА ВОЗ
ПОЛИЦИЈСКА СТАНИЦА
АМБУЛАНТА
СЕКЦИЈА ЗА ВУЧУ НОВИ САД-СРБИЈА ВОЗ
ПРЕДЛОГ ГАБАРИТА ОБЈЕКТА
ОЗНАЧЕНИ ПРОСТОР УСТУПИТИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНЕ СВРХЕ ГРАДУ НОВОМ САДУ
ГРАНИЦА ПАРЦЕЛЕ ЈАВНОГ ПУТА



КРИЛО А2 - ОСНОВА ДРУГОГ СПРАТА

Бр. ар.	Намена просторије	Површина P (m²)	Обим O (m)	Облоге		
				Под	Зид	Плафон
A2.1	Степенишни простор	35.01	26.16	мајолика плочице	кисело бојисани малтер	гл. малтер
A2.2	Ходник	121.24	114.84	теракс плоче 30/30	кисело бојисани малтер	гл. малтер
A2.3	Ходник	74.71	55.41	теракс плоче 30/30	кисело бојисани малтер	гл.малтер
A2.4	Простор	3.66	7.92	------------	------------	гл.малтер
A2.5	Канцеларија	55.51	31.99	мајолика плоч	гл.малтер	гл.малтер
A2.6	Вентилација сале	11.97	14.35	мајолика плоч	гл.малтер	гл.малтер
A2.7	Дактилографи	42.11	33.20	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.8	Канцеларија	13.58	16.12	ламинат	гл.малтер	гл. малтер
A2.9	Шеф операторског одељења	19.53	18.80	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.10	Шеф техничког одељења	19.53	18.80	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.11	Шеф/радник контролор	19.53	18.80	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.12	Шеф ЦДТ-а	19.09	18.80	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.13	ЦДТ	18.98	18.54	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.14	ЦДТ	18.98	18.54	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.15	ЦДТ	48.34	30.80	теракс плоче 30/30	кисело бојисани малтер	гл.малтер
A2.16	Ходник - Ж	10.61	20.39	керамичке плочице	кисело бојисани малтер	гл.малтер
A2.17	Ходник - И	7.11	16.84	керамичке плочице	кисело бојисани малтер	гл.малтер
A2.18	ЕЕ инсталације	12.51	14.28	керамичке плочице	ламинат	гл.малтер
A2.19a	Ф-трансформ.	12.62	14.42	керамичке плочице	АГЛОМЕРАТ	гл.малтер
A2.19	Канцеларије - Инфраструктура	24.28	27.42	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.20	Канцеларије - Инфраструктура	24.48	26.84	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.21	Канцеларије - Инфраструктура	20.14	18.20	ламинат	гл.малтер	гл. малтер
A2.22	Канцеларије - Инфраструктура	24.03	19.81	ламинат	гл.малтер	гл. малтер
A2.23	Канцеларије - Инфраструктура	24.03	19.81	ламинат	гл.малтер	гл. малтер
A2.24	Канцеларије - Инфраструктура	23.29	18.44	ламинат	гл.малтер	гл. малтер
A2.25	Степенишни простор	53.04	30.54	керамичке плоч. 10x5	керамичке плоч.10x5	гл. малтер
A2.26	Ходник	60.22	62.01	теракс плоче 30/30	кисело бојисани малтер	гл. малтер
A2.27	Лифт	------	------	------	------	------
A2.28	Канцеларије - Инфраструктура	35.92	24.35	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.29	Канцеларије - Инфраструктура	18.51	17.67	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.30	Канцеларије - Инфраструктура	17.41	17.20	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.31	Канцеларије - Инфраструктура	35.91	24.30	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.32	Ходник - И	11.40	24.30	керамичке плоч.10x5	дисп.малтер	гл.малтер
A2.33	Ходник - Ж	13.00	26.79	керамичке плоч.10x5	дисп.малтер	гл.малтер
A2.33a	Простори за чишћење	2.14	5.87	керамичке плоч.10x5	керамичке плоч.10x5	гл.малтер
A2.34	Чајна кухиња	3.66	7.66	керамичке плоч.10x5	дисп.малтер	гл.малтер
A2.35	Канцеларије - Инфраструктура	13.38	15.06	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.36	Канцеларије - Инфраструктура	30.88	23.08	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.37	Канцеларије - Инфраструктура	13.38	15.06	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
A2.38	Канцеларије - Инфраструктура	31.24	23.12	ламинат	гл.малтер	гл.малтер
Укупна нето површина		1045.93				

ПОВРШИНА - ДРУГИ СПРАТ	Површина P(m²)
Укупна нето површина КРИЛА А2	1045.93
Укупна бруто површина КРИЛА А2	1522.10

КРИЛО Б2 - ОСНОВА ДРУГОГ СПРАТА

Бр. ар.	Намена просторије	Површина P (m²)	Обим O (m)	Облоге		
				Под	Зид	Плафон
B2.1	Машинска просторија	83.62	37.96	------------	------------	гл.малтер
B2.2	Простор за горњи ниво инсталација			бетон.малтер	малтерисан	гл.малтер
Укупна нето површина		83.62				

ПОВРШИНА - ДРУГИ СПРАТ	Површина P(m²)
Укупна нето површина КРИЛА Б2	83.62
Укупна бруто површина КРИЛА Б2	96.56

КРИЛО Ц - ОСНОВА КРОВА

Ознака крова	Врста крова	Површина P (m²)	Кровни покривач
ЦК1	Раван кров-неприходан	614.13	Хидроизолација изолација са заштитним слојем
Укупна површина крова		614.13	

КРИЛО Ц - НАДСТРЕШНИЦЕ

Ознака крова	Врста крова	Површина P (m²)	Кровни покривач
ЦН1	Надстрешнице	61.00	Поликарбонат Бакрописани лим
Укупна површина крова		61.00	

КРИЛО Д - ОСНОВА КРОВА

Ознака крова	Врста крова	Површина P (m²)	Кровни покривач
ДК1	Раван кров-неприходан	829.39	Хидроизолација изолација са заштитним слојем
ДК2	Раван кров-неприходан	104.14	Хидроизолација изолација са заштитним слојем
Укупна површина крова		933.53	

ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА

- АРМИРАНИ БЕТОН
- НЕАРМИРАНИ БЕТОН
- ОПЕКА
- ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ
- НОВИ ЗИДОВИ СО ОПЕКЕ
- НОВИ ГИПСАНИ ЗИДОВИ
- НОВИ "ГЛОНОЗ" ЗИДОВИ
- ГРАНИЦА ИНТЕРВЕНЦИЈЕ УНУТАР ОБЈЕКТА

ЛЕГЕНДА СПЕЦИФИКАЦИЈА

- УЛАЗИ/ИЗЛАЗ У ОБЈЕКАТ
- СТОЛАРИЈА
- ПВЦ СТОЛАРИЈА
- ПП ФРАВАРИЈА
- ПВ ФРАВАРИЈА
- АЛУМИНИЈУМ
- БРАВАРИЈА
- ОГРАДЕ, РУКОХВАТИ

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

Печат пројектанта:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел.: 011/3618-134; Факс: 011/3616-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:
ЗАВОД ЗА АРХИТЕКТУРУ И УРБАНИЗАМ

Одговорни пројектант за архитектуру:
Б.Лазовић, дипл.инж.арх,
лиценца број 300 1205 03

Сарадници:
Ана Мацура Савић, маст.инж.арх,
Данијела Русић Николић, арх.тех.

Инвеститор:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ "А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Објекат:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКОГ ЧВОРА ВЕЛИКА ПЛАНА - ПРЕСТОНИЦА ЖЕЛЕЗНИЧКИХ ЛИНИЈА (ДЕОНИЦА: НОВИ САД - СВИЛОЈЕВО, ДРУШКО-ТЕХНИЧКА ЈЕДИНИЦА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЦЕ. ЗГРАДЕ СА СЛОБОДНИМ ИЗЛАЗИМА У ЖЕЛЕЗНИЧКОЈ СТАНИЦИ НОВИ САД

Унутрашњи контролор:
Светлана Караконић, дипл.инж.арх.

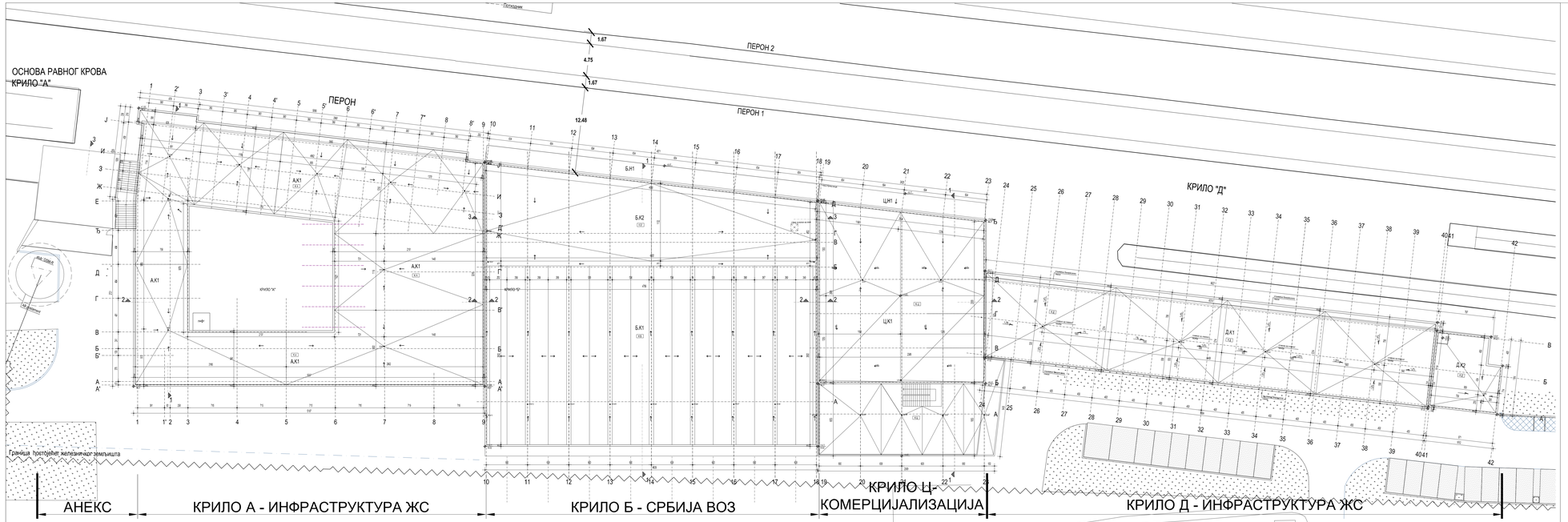
Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационих јединица:
Светлана Караконић, дипл.инж.арх.

Врста пројекта: **ИДР**
Датум: **05.2015.**
Број бр.: **2017-72/I-APS-5/1.1-U12**

Цртеж:
ОСНОВА Ц,ПРАТА - НОВОПРОЈЕКТОВАНО

Размера: **1:200**



КРИЛО А - ОСНОВА КРОВА			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (м²)	Кровни покривач
АК1	Раван кров-непроходан	1522,06	Текући гониг
Укупна површина крова		1522,06	

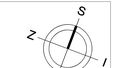
КРИЛО Б - ОСНОВА КРОВА			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (м²)	Кровни покривач
БК1	АБ-лучна-тестераста кров	1270,96	Битуменска изолација на бит.подлози
БК2	Раван кров-непроходан	593,50	Хидроизолациона изолација со заштитни слојеви
Укупна површина крова		1864,47	

КРИЛО Б - НАДСТРЕШНИЦЕ			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (м²)	Кровни покривач
БН1	Надстрешница	121,76	Поцинковани бојадисани лим
Укупна површина крова		121,76	

КРИЛО Ц - ОСНОВА КРОВА			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (м²)	Кровни покривач
ЦК1	Раван кров-непроходан	614,13	Хидроизолациона изолација со заштитни слојеви
Укупна површина крова		614,13	

КРИЛО Ц - НАДСТРЕШНИЦЕ			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (м²)	Кровни покривач
ЦН1	Надстрешница	61,00	Поцинковани бојадисани лим
Укупна површина крова		61,00	

КРИЛО Д - ОСНОВА КРОВА			
Ознака крова	Врста крова	Површина P (м²)	Кровни покривач
ДК1	Раван кров-непроходан	829,39	Хидроизолациона изолација со заштитни слојеви
ДК2	Раван кров-непроходан	104,14	Хидроизолациона изолација со заштитни слојеви
Укупна површина крова		933,53	



ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА

- АРМИРАНИ БЕТОН
- НЕАРМИРАНИ БЕТОН
- ОПЕКА
- ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ
- НОВИ ЗИДОВИ ОД ОПЕКЕ
- НОВИ ГИПСАНИ ЗИДОВИ
- НОВИ "УТОКО" ЗИДОВИ
- ГРАНИЦА ИНТЕРВЕНЦИЈЕ УНУТАР ОБЈЕКТА

ЛЕГЕНДА СПЕЦИФИКАЦИЈА

- УПАЗИВИЗА У ОБЈЕКАТ
- СТОЛАРИЈА
- ПВЦ СТОЛАРИЈА
- ПП БРАВАРИЈА
- ПВ БРАВАРИЈА
- АЛУМИНАРИЈА
- БРАВАРИЈА
- ОГРАДЕ, РУКОХВАТИ

±0.00=78.85

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

Печат пројектанта:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3616-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:
ЗАВОД ЗА АРХИТЕКТУРУ И УРБАНИЗАМ

Одговорни пројектант за архитектуру:
Б.Лазовић, дипл.инж.арх,
лиценца број 300 1205 03

Сарадници:
Ана Мацура Савић, маст.инж.арх,
Данијела Русић Николић, арх.тех.

Инвеститор пројекта:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ * А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

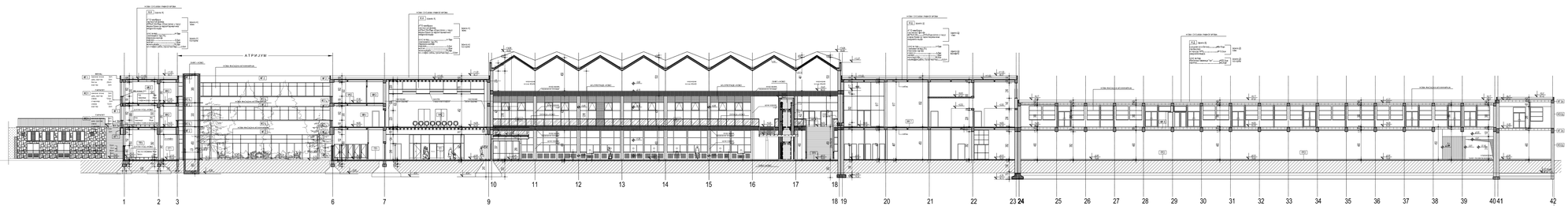
Инвеститор, носилац пројекта:
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22-26, 11000 Београд, Србија
веб сајт: www.mgsi.gov.rs

Објекат:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
ДЕОНИЦА: ГРАНИЦА ОПШТИНЕ ЗЕМУН-ПОЛИЦИЈА
ДЕОНИЦА: НОВИ САД - ОБРЕНОВАЦ (ВИШЕ ВОЗОВА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЦЕ, ЗГРАДЕ СА СПОЉНИМ УРЕЂАЈИМА У ЖЕЛЕЗНИЧКОЈ СТАНИЦИ НОВИ САД

Унутрашња контрола: **Светлана Караконић, дипл.инж.арх.**			
Главни пројектант: **Милан Јелић, дипл.грађ.инж.**	Цртеж: **ОСНОВА КРОВА - НОВОПРОЈЕКТОВАНО**		Размера: 1:200
Руководитељ организационих радионица: **Светлана Караконић, дипл.инж.арх.**	Фаза пројекта: **ИДР**	Датум: **05.2015.**	Цртеж бр.: 2017-72R-APS-1/1.1-Ц13

ПРЕСЕК 2-2 КРОЗ КРИЛА А-Д



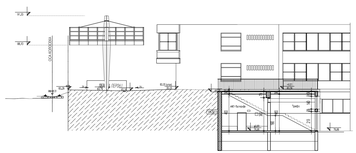
ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА

- АРМИРАНИ БЕТОН
- НЕАРМИРАНИ БЕТОН
- ОПЕКА
- ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ
- НОВИ ЗИДОВИ ОД ОПЕКЕ
- НОВИ ГИПСАНИ ЗИДОВИ
- НОВИ "УТОКО" ЗИДОВИ
- ГРАНИЦА ИНТЕРВЕНЦИЈЕ УНУТАР ОБЈЕКТА

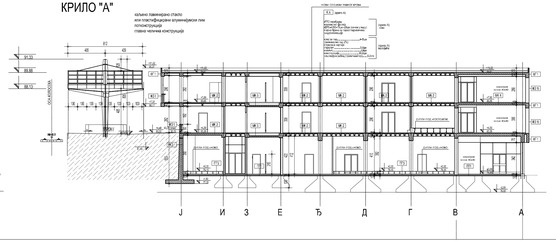
ЛЕГЕНДА СПЕЦИФИКАЦИЈА

- УЛАЗИ/ИЗЛАЗ У ОБЈЕКАТ
- СТОЛАРИЈА
- ПВЦ СТОЛАРИЈА
- ПП БРАВАРИЈА
- ПД БРАВАРИЈА
- АЛУМИНАРИЈА
- БРАВАРИЈА
- ОГРАДЕ, РУКОХВАТИ

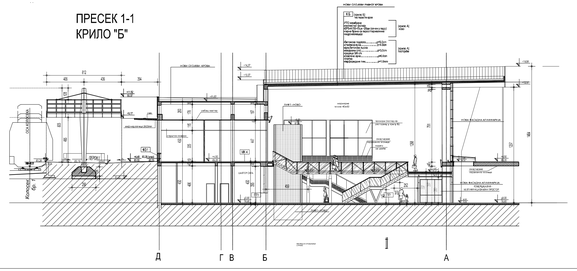
ПРЕСЕК 3-3
АНЕКС



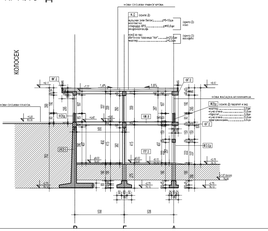
ПРЕСЕК 1-1
КРИЛО "А"



ПРЕСЕК 1-1
КРИЛО "Б"



ПРЕСЕК 1-1
КРИЛО "Д"



±0.00=78.85

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

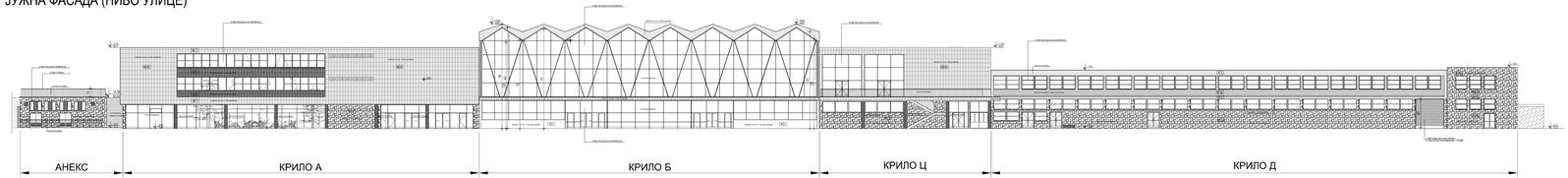
Ревизиони блок:

Печат пројектанта:

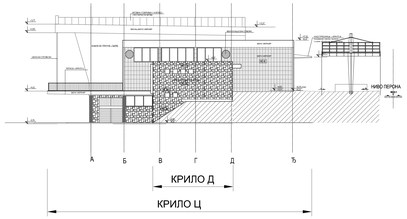
САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs
Организациона јединица:
ЗАВОД ЗА АРХИТЕКТУРУ И УРБАНИЗАМ
Одговорни пројектант за архитектуру:
Б.Лазовић, дипл.инж.арх.
Лиценцни број: 300 1205 03
Сарадници:
Ана Мишура Савић, маст.инж.арх.
Даниела Русић Николић, арх.тех.
Инвеститор пројекта:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Београд, Немањина 6/V, Београд
Извршилац пројекта:
Машински факултет Универзитета у Београду
Катедра за друмска и градска возила
web site: www.vsgm.gov.rs
Објекат:
ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА ШИД
ЗГРАДА СТАЦИОНАРНЕ ТРАФИКЕ ЖЕЛЕЗАРА
ДЕОНИЦА НОВИ САД – СТАРИЧКА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ХЕРЕВАШ)
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ И АДАПТАЦИЈЕ СТАНИЧНЕ ЗГРАДЕ СА СТОЛАРИЈОМ ПРЕМА ТИПУ ЖЕЛЕЗНИЧКЕ СТАНИЦЕ НОВИ САД
Руководилац пројекта:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.
Руководилац организационе јединице:
Светлана Карановић, дипл.инж.арх.
Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.
Одговорни пројектант:
Светлана Карановић, дипл.инж.арх.
Сарадници:
Ана Мишура Савић, маст.инж.арх.
Даниела Русић Николић, арх.тех.

Назив:		Размера:
ПРЕСЕЦИ - НОВОПРОЈЕКТОВАНО		1:200
Фаза пројекта:	датум:	Цртеж бр.
ИДР	05.2019.	2017-728-АРХ-Ч/Т.1-Ц14

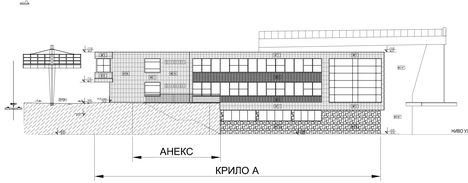
ЈУЖНА ФАСАДА (НИВО УЛИЦЕ)



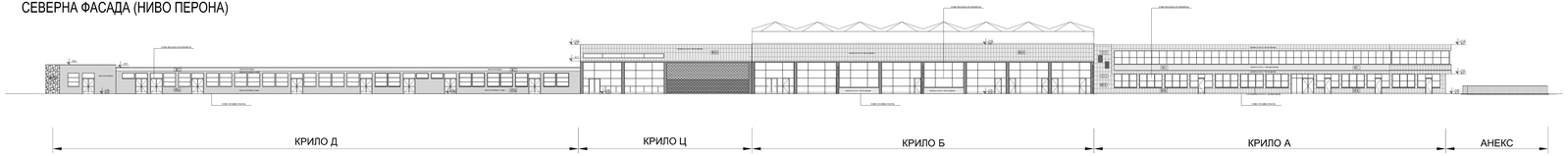
ИСТОЧНА ФАСАДА - КРИЛО Ц



ЗАПАДНА ФАСАДА



СЕВЕРНА ФАСАДА (НИВО ПЕРОНА)



Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони број:

Печат пројектанта:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3615-134; Факс: 011/3616-324; web site: www.sicip.co.rs

Одговорни пројектанти:
Б.Ласовић, дипл.инж.арх. - ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ
Сарадници
Ана Мадура Савић, мастер.инж.арх.
Данијела Русић Николић, арх.тех.

Главни пројектант
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.
Руководилац организационе јединице
Светлана Караклајић, дипл.инж.арх.

Извод из пројекта: **ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.**
Немањина 6/II, Београд

Инвеститор: **ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ**
Немањина 6, Београд
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22-26, Београд
www.mgsi.gov.rs, www.infrastruktura.gov.rs

Јавна набавка: **ВОРКС ЗА ИЗРАДУ ПРОЈЕКАТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА ИЗГРАДЊИ, ОДРЖАВАЊУ, САНАЦИЈИ, ОБНОВИ, ГРАЂЕВИНСКОМ ОДРЖАВАЊУ, ЗАШТИТИ И РЕКОНСТРУКЦИЈИ ГРАЂЕВИНСКИХ ОБЈЕКАТА ЦЕНТРА ДРЖАВНЕ ГРАНИЦЕ ДИМОВО-ВИДИН ГДС, ЦЕНТРАЛА ДРЖАВНЕ ГРАНИЦЕ ПРЕШЕВО-ЦАРИБРОД